

## FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

### 1. IDENTIFICAREA SITULUI

#### 1.1 Tip

B

#### 1.2 Codul sitului

ROSAC0003

#### 1.3 NUMELE SITULUI

Arboretele de castan comestibil de la Baia Mare

#### 1.4 Data completării

2	0	1	8	0	7
Y	Y	Y	Y	M	M

#### 1.5 Data actualizării

Y	Y	Y	Y	M	M

#### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

#### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

### 2. LOCALIZAREA SITULUI

#### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

23.0076861

Latitudine

47.0039000

#### 2.2 Suprafața sitului (ha)

#### 2.3 Suprafața marină (%)

2092.60

0.00

**2.4 Lungimea sitului (km)****2.5 Regiunile administrative**

NUTS

RO11

Numele regiunii

NORD-VEST

**2.6 Regiunea biogeografică** Alpină (98.49%) Pontică Continentală (1.51%) Panonică Stepică Marea Neagră**3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ****3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește**

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
9130			450.0000		Buna	A	C	B	B
9170			140.0000		Buna	B	C	B	B
9260			275.0000		Buna	A	A	B	B

**3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește**

Specie					Populatie					Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
A	1193	Bombina variegata			P				P		C	B	C	B
I	4052	Odontopodisma rubripes			P				P		B	B	A	B

**3.3. Alte specii importante de floră și faună****4. DESCRIEREA SITULUI****4.1. Caracteristici generale ale sitului**

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N15	Alte terenuri arabile	0.65
N16	Păduri de foioase	96.63
N21	Vii și livezi	2.41

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	0.31
Total acoperire		100

#### Alte caracteristici ale sitului:

Situl se plasează pe marginea sudică a munților Gutâi, în zona sa centrală, până la zona de racord cu depresiunea sedimentară a orașului. Cea mai mare parte a rezervației este ocupată de diferite tipuri de roci eruptive. Complexul de relief pe care se găsește situl este unul de trecere de la dealuri la munți joși, cuprinzând un mic sector din Piemontul Maramureșului.

#### 4.2. Calitate si importanta

Atât situl Natura 2000, cât și rezervația naturală Arboretul de castan comestibil de la Baia Mare, peste care acesta se suprapune parțial, reprezintă limita nordică de distribuție a speciei *Castanea sativa* în România, și probabil și în Europa. În România castanul comestibil formează concentrații de tip forestier doar în două zone, una fiind Baia Mare. Suprafața cu castani comestibili aflată în rezervația Baia Mare este redusă și cuprinde doar parcele de pădure. În ultimii ani, starea de sănătate a castanului comestibil din zona Maramureș s-a înrăutățit foarte mult, toată suprafața (peste 80%) fiind afectată de o ciupercă cunoscută sub denumirea de cancerul scoarței (*Cryphonectria parasitica*).

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	K 03.0 2	Parazitism	N	I
H	K 04.0 2	Parazitism	N	O

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
M	B 02.0 4	Indepartarea arborilor uscati sau in curs de uscare	N	I

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

Tip		%
Public	National	9.00000
	Judetean	
	Local	86.00000

	Alta proprietate publica	
	Proprietate mixta	
	Proprietate privata	5.00000
	Proprietate necunoscuta	0.00000

#### 4.5 Documentatie (optional)

*Documentație generală:*

*Documentație habitate:*

Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0003 Arboretele de castan comestibil de la Baia Mare și al ariei naturale protejate de interes național 2.581. Arboretul de castan comestibil de la Baia Mare (aprobat prin OM 463/2015, publicat în MO 280/27.04.2015)(9130) Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0003 Arboretele de castan comestibil de la Baia Mare și al ariei naturale protejate de interes național 2.581. Arboretul de castan comestibil de la Baia Mare (aprobat prin OM 463/2015, publicat în MO 280/27.04.2015)(9170) Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0003 Arboretele de castan comestibil de la Baia Mare și al ariei naturale protejate de interes național 2.581. Arboretul de castan comestibil de la Baia Mare (aprobat prin OM 463/2015, publicat în MO 280/27.04.2015)(9260)

*Documentație specii:*

Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0003 Arboretele de castan comestibil de la Baia Mare și al ariei naturale protejate de interes național 2.581. Arboretul de castan comestibil de la Baia Mare (aprobat prin OM 463/2015, publicat în MO 280/27.04.2015)(1193) Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0003 Arboretele de castan comestibil de la Baia Mare și al ariei naturale protejate de interes național 2.581. Arboretul de castan comestibil de la Baia Mare (aprobat prin OM 463/2015, publicat în MO 280/27.04.2015)(4052) Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0003 Arboretele de castan comestibil de la Baia Mare și al ariei naturale protejate de interes național 2.581. Arboretul de castan comestibil de la Baia Mare (aprobat prin OM 463/2015, publicat în MO 280/27.04.2015)(4055)

Observatii în teren 1983-1987(1193)

Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0003 Arboretele de castan comestibil de la Baia Mare și al ariei naturale protejate de interes național 2.581. Arboretul de castan comestibil de la Baia Mare (aprobat prin OM 463/2015, publicat în MO 280/27.04.2015)(1193)

*Documentație compilare informații:*

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)
RO04	IV	7.93						

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România.
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a – zone protejate.

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da

*Nume:* Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0003 Arboretele de castan comestibil de la Baia Mare și al ariei naturale protejate de interes național 2.581. Arboretul de castan comestibil de la Baia Mare

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsurile de conservare a sitului

Măsurile sunt integrate în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 463/2015 privind aprobarea planului de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0003 Arboretele de castan comestibil de la Baia Mare și al ariei naturale protejate de interes național 2.581. Arboretul de castan comestibil de la Baia Mare

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0003>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0004

### 1.3 NUMELE SITULUI

Băgău

### 1.4 Data completării

2	0	2	1	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	4	0	7
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

23.0138138

Latitudine

46.0026638

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

3168.00

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO12

Numele regiunii

CENTRU

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală (100.00%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
7140			1.2000		Buna	B	C	C	B
91Y0			1723.0000		Buna	B	C	A	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie					Populatie					Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
A	1193	Bombina variegata			P	1200	1500	i	P	G	C	B	C	B
A	4008	Triturus vulgaris ampelensis()			P				P	DD	D			
I	4012	Carabus hampei			P				R		A	B	B	B
I	1083	Lucanus cervus(Răda□că)			P	1500 0	20000	i	C	G		B	C	B
I	4052	Odontopodisma rubripes			P	100	500	i	P	G	A	B	A	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populatie				Motivatie						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
P		Betula pubescens						P							X
P		Serratula radiata						P							X

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului



Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N12	Culturi (teren arabil)	6.77
N14	Pășuni	13.41
N15	Alte terenuri arabile	1.47
N16	Păduri de foioase	78.19
Total acoperire		100

#### Alte caracteristici ale sitului:

Situl este situat în Podișul Transilvaniei, în etajul de vegetație al stejarului. Lacul din acest sit a luat naștere în urma formării unui baraj natural.

#### 4.2. Calitate și importanță

Situl are o importanță deosebită pentru conservarea unei păduri de stejar (*Quercus robur*), gorun (*Quercus patraea*) și carpen (*Carpinus betulus*). În subarboret predomină păducelul (*Crataegus monogyna*). Din punct de vedere științific Lacul Tăul fără fund de la Băgău, localizat în partea de sud-est a acestui sit, se remarcă datorită vegetației de mlaștină, care constituie o raritate în Podișul Transilvaniei. Dintre speciile specifice vegetației de mlaștină amintim aici: *Drosera rotundifolia*, *Liparis loeselii*, *Betula pubescens*.

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
L	A 05.01	Cresterea animalelor	N	O
M	E01	Zone urbanizate, habitare umana (locuinte umane)	N	O
M	G 01.08	Alte activitati sportive si recreative in aer liber	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
L	B	Silvicultura	N	O

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

Tip		%
Public	National	
	Judetean	
	Local	

	Alta proprietate publica	74.00000
Proprietate mixta		
Proprietate privata		16.00000
Proprietate necunoscuta		10.00000

#### 4.5 Documentatie (optional)

##### Documentație generală:

• Schneider, Erika, Dragulescu C., 2005, Habitate și situri de interes comunitar, Editura Universității Lucian Blaga, Sibiu

##### Documentație habitate:

Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0004 Băgău (aprobat prin OM 269/2021, publicat în MO 225/05.03.2021)(7140) Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0004 Băgău (aprobat prin OM 269/2021, publicat în MO 225/05.03.2021)(91Y0)

##### Documentație specii:

Grup N2k- proiect "Studiu privind fundamentarea și completarea informațiilor în vederea consolidării rețelei Natura 2000"(4008)

##### Documentație compilare informații:

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)
RO04	IV	0.12						

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

• Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România.  
 • Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a – zone protejate.

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arie Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da *Nume:* Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0004 Băgău  
*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Masuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0004 Băgău (aprobat prin OM 269/2021, publicat în MO 225/05.03.2021)

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0004>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0007

### 1.3 NUMELE SITULUI

Bazinul Ciucului de Jos

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	4	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

25.0045527

Latitudine

46.0059000

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

2758.80

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO12

Numele regiunii

CENTRU

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină (100.00%)

Pontică

Continentală

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
3260			1.5900		Buna	A	C	B	B
6410			44.8900		Buna	B	B	B	B
6430			37.1800		Buna	A	B	B	B
6440			290.9500		Buna	B	B	B	B
6510			35.9700		Buna	B	C	B	B
7140			0.5900		Buna	B	C	B	B
7230			12.6700		Buna	A	A	B	B
91E0	X		16.8400		Buna	C	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populație						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1308	Barbastella barbastellus(Liliacul-cârn)			P					G	C	C	B	C
M	1352*	Canis lupus(Lup)			C	0	5	i	P	G	C	C	B	C
M	1337	Castor fiber(Castorul)			P	29	70	i	C	M	C	C	C	C
M	1355	Lutra lutra			P					G	C	B	C	B
M	1324	Myotis myotis()			P	10	50	i	R	G	C	C	B	C
M	1303	Rhinolophus hipposideros()			P					G	C	C	A	C
M	1354*	Ursus arctos(Urs)			P	4		i	P	G	C	B	B	C
A	1193	Bombina variegata			P	500	1000	i	C	G	C	C	B	C
A	1166	Triturus cristatus			P	1675	3000	i	P	G	C	C	B	C
F	5266	Barbus petenyi()			P				P	DD	C	B	C	B
F	6963	Cobitis taenia Complex()			P				P	DD	C	B	B	B
F	1163	Cottus gobio(Zglavoc)			P	800	1000	i	P	G	C	C	B	C

F	4123	Eudontomyzon danfordi(Chiscar)			P					G	C	C	B	C
F	1145	Misgurnus fossilis(Chiscar, Tipar)			P					G	C	C	B	C
F	5197	Sabanejewia balcanica(Câra)			P				P	DD	C	C	B	C
I	1014	Vertigo angustior			P	9000 00	99900 0	i	P	G	A	B	C	B
I	1016	Vertigo moulinsiana			P	9000 00	99900 0	i	P	G	A	B	C	B
P	1939	Agrimonia pilosa			P				R		B	B	C	B
P	1617	Angelica palustris			P	1000 0	50000	i	P	G	B	C	B	C
P	6216	Hamatocaulis vernicosus()			P				R	DD	C	C	B	C
P	1758	Ligularia sibirica			P	8545 2	21363 0	i	P	G	B	C	B	C
P	1528	Saxifraga hirculus			P	4	11	i	R	M	A	C	A	C

### 3.3. Alte specii importante de floră si faună

Specii					Populatie				Motivatie					
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
M	1339	Cricetus cricetus(Hârciog)						P	X				X	
M	1313	Eptesicus nilssonii(Liliacul-nordic)						C	X				X	
M	1327	Eptesicus serotinus(Liliacul-cu-aripe-late)						C	X				X	
M	1363	Felis silvestris(Pisica salbatica)						R	X				X	
M	2634	Mustela nivalis(Nevăstuică)						R					X	
M	1320	Myotis brandtii()						C	X				X	
M	1314	Myotis daubentonii						C	X				X	
M	1330	Myotis mystacinus						C	X				X	
M	1312	Nyctalus noctula(Liliacul-de-amurg)						C	X				X	
M	2016	Pipistrellus kuhlii()						V	X				X	
M	1317	Pipistrellus nathusii						C	X				X	
M	1309	Pipistrellus pipistrellus(Liliacul-pitic)						C	X				X	
M	5009	Pipistrellus pygmaeus						R	X				X	
M	1326	Plecotus auritus(Liliacul-urecheat-brun)						C	X				X	
M	1329	Plecotus austriacus						C	X				X	
M	1332	Vespertilio murinus(Liliacul-bicolor)						R	X				X	
A	2361	Bufo bufo						P					X	
A	6997	Bufotes viridis()						P	X				X	
A	1203	Hyla arborea						R	X				X	
A	1261	Lacerta agilis						C	X				X	
A	2469	Natrix natrix						C					X	
A	1292	Natrix tessellata						V	X				X	
A	1197	Pelobates fuscus						P	X				X	
A	6976	Pelophylax esculentus						P		X			X	
A	1214	Rana arvalis						R	X				X	
A	1213	Rana temporaria()						P		X			X	
A		Triturus vulgaris()						P					X	

Specii					Populație			Motivație						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
F		Leuciscus leuciscus(Clean)						R						X
F		Lota lota(Mântus)						R						X
I		Physa fontinalis						R						X
P		Betula humilis						R						X
P		Carex appropinquata						R						X
P		Carex davalliana						R						X
P		Cnidium dubium						P						X
P		Colchicum autumnale						R						X
P		Drosera anglica						R						X
P		Euonymus nanus						V						X
P		Fritillaria meleagris						C						X
P	1866	Galanthus nivalis						R		X			X	
P		Iris sibirica						R						X
P		Leucojum vernum						R						X
P		Lysimachia thyrsoiflora						C						X
P		Menyanthes trifoliata						R						X
P		Narcissus stellaris						R						X
P		Pedicularis sceptrum-carolinum						R						X
P		Polemonium caeruleum						P						X
P		Primula farinosa						R						X
P		Salix pentandra						R						X
P		Swertia perennis						P						X
P		Triglochin palustris						P						X
P		Trollius europaeus						R						X
P		Viola epipsila						R						X

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N07	Mlaștini, turbării	1.54
N12	Culturi (teren arabil)	56.59
N14	Pășuni	3.44
N15	Alte terenuri arabile	37.09
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	1.08
N26	Habitate de păduri (păduri în tranziție)	0.21

Total acoperire

100

##### Alte caracteristici ale sitului:

Depresiunea Ciuc este o depresiune tectonică și de baraj vulcanic. Definitivarea Depresiunii Ciuc în morfologia actuală s-a realizat prin apariția Munților Harghita care au transformat-o într-un bazin de sedimentare închis ce s-a umplut destul de rapid. În evoluția sa, depresiunea a trecut prin mai multe faze de formare: continentală de adâncime, prelacustră și lacustră - elemente care pot fi argumentate prin succesiunea depozitelor cu grosime de peste 800 m. Ca urmare a mișcărilor telurice generate de



manifestările vulcanice, în fundamentul depresiunii au apărut o serie de falii transversale pe care au pătruns spre suprafață intruziuni bazaltice acoperite parțial. Ele funcționează în prezent ca praguri (mici sectoare de defileu) în albia Oltului (Racu și Jigodin).

#### 4.2. Calitate si importanta

Pe teritoriul sitului au fost identificate mai multe habitate de interes comunitar, dintre care unul prioritar. Aici sunt conservate fragmente ale mlaștinilor din trecut, diminuate în urma regularizării cursului Oltului și a extinderii terenurilor agricole și localităților. O particularitate a sitului o reprezintă numeroasele izvoare de apă minerală care au dat naștere mlaștinilor soligene alcaline. În zonă se găsesc și rezervații botanice, situl prezentând o importanță majoră pentru ocrotirea unui număr mare de specii din flora și fauna protejată pe plan național și internațional, printre care patru specii de plante de interes comunitar, 19 specii de plante de pe lista roșie națională și 16 relictice glaciare. Mamiferele mari sunt reprezentate de urs și lup, alte mamifere fiind reprezentate de unele specii de lilieci. Dintre amfibieni, buhaiul de baltă cu burta galbenă este omniprezent, alături de tritonul cu creastă.

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

*Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului*

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	A07	Utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice	N	O
H	E 03.0 1	Depozitarea deșeurilor menajere /deșeuri provenite din baze de agrement	N	I
H	H01	Poluarea apelor de suprafață (limnice, terestre, marine și salmastre)	N	O
H	J 01.0 1	Incendii		B

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

*Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului*

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	A01	Cultivare	N	I
M	A 03.01	Cosire intensiva sau intensificarea cosirii		I
L	A04	Pasunatul	N	I
M	A 10.01	Indepartarea gardurilor vii și a crangurilor sau tufisurilor		I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
M	D01	Drumuri, poteci și cai ferate		I
L	E 01.01	Urbanizare continua	N	O
L	E 01.02	Urbanizare discontinua	N	I
L	E 04.01	Infrastructuri agricole, construcții în peisaj	N	O
L	F 02.03	Pescuit de agrement	N	I
M	F03	Vanatoarea și colectarea animalelor sălbatice (terestre)		B
M	F 03.02 .05	Captura accidentală		I
M	G 01.03	Vehicule cu motor		B
M	I	Specii invazive, alte probleme ale speciilor și genele		B
M	I01	Specii invazive non-native (alogene)	N	I
M	I02	Specii native (indigene) problematice		B
M	J02	Schimbări provocate de oameni în sistemele hidraulice (zone umede și mediul marin)		B
M	J 02.03	Canalizare și deviere de apă		I
M	K 02.03	Eutrofizare (naturală)		B

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

<i>Tip</i>		<i>%</i>
Public	National	
	Județean	
	Local	
	Alta proprietate publică	
Proprietate mixtă		
Proprietate privată		

#### 4.5 Documentatie (optional)

##### Documentație generală:

1. Boros Á., 1941, *Betula humilis* x *pendula* Erdély flórájában, Bot. Közl., 38(5-6): 375-379.
2. Boros A., 1943, *A Meesea hexasticha* Szekelyfoldon, Scr. Bot. Mus. Trans. T. II, p. 122-123.
3. Borza, Al., Ratiu, F., 1974, Zönosen mit *Betula humilis* Schrank, Acta Bot. Hort. Bucurestiensis: 289-293.
4. Diaconeasa, Baluta, 1957, Doua statiuni noi cu *Drosera anglica* în R.P.R., Bul. Univ. Babes si Bolyai, Ser. St. Nat., I (1-2): 475-477.
5. Goia, I., Farcas, S., 1997, Mlastinile de turba - impact antropic, conservare si reconstructie ecologica, Stud. Cerc. (Stiintele Naturii), Bistrita, 3: 283-289.
6. Gergely, I., Hodisan, I., Groza Gh., 1988, Contributii la cunoasterea vegetatiei perturbate din depresiunea inferioara a Ciucului, Contr. Bot. Cluj-Napoca: 25-49.
7. Keller, I., 1944, Adatok és megjegyzések a Székelyföld flórájához, Scr. Bot. Mus. Trans., III: 82-90).
8. Kerekes, Sz., 2003, Az Alcsíki-Medence minerogén lápjainak vegetációja. Javaslatok Természetvédelmi kezelésükre, Lucrare de diploma, Universitatea de Vest, Sopron, Ungaria.
9. Kisgyörgy, Z., Kristó, A., 1968, Rezervatiile naturale si ocrotirea plantelor în Bazinul Ciuc, in: Rácz, G. (Ed.), *Plantele medicinale din flora spontana a Bazinului Ciuc*, Cons. Pop. al Jud. Harghita, Miercurea Ciuc.
10. Kristó A., 1955, Adatok a csíkszetnkirályi „Borsáros borvizes láp hidrográfiájához, A Sepsiszentgyörgyi Tart. Múz. Évk., Marosvásárhely
11. Kristó A., 1956, A természeti emlékeink és a természetvédelem legsürgősebb feladatai Csíkban, Csíki Múz. Közl., Csíkszereda: 59.
12. Kristó A., 1958, Plantele rare si relict ce trebuie ocrotite in mlastinile de la Sâncraieni Borsáros, Ocrot. Nat. Bul. Com. Mon. Nat., 3: 154-157.
13. Kristó A., 1991, Rezervatiile si monumentele naturale din judetul Harghita, manuscris
14. Nyárády, E.I., 1929, A vizek és a vízben bovelkedo talajok növényzetéről a Hargitában, Emlékkönyv a Székely Nemzeti Múzeum 50 éves jubileumára: 557-615.
15. Pop, E., 1928, *Betula nana* L. si *Betula humilis* Shrank în România, Bul. Grad. Bot. Muz. Bot., VIII (1): 1-7
16. Pop, E., 1938, Rezervatia stiintifica de la Sâncraieni, Bul. Com. Mon. Nat., vol. VI, p. 9
17. Pop, E., 1960, Mlastinile de turba din Republica Populara Româna, Ed. Acad. R.P.R.
18. Ratiu, F., 1977, Corologia speciei *Drosera anglica* Huds. în România, Studia Univ. Babes-Bolyai, Ser. Biol., I: 14-19.
19. Ratiu, F., 1980, Problema ocrotirii genofondului floristic al judetului Harghita, Acta Hargitensia, XXVIII:433-441.
20. Ratiu, F., Gergely, I., 1981, Fitocenoze caracteristice mlastinilor eutrofe din bazinul inferior al Ciucului, Contr. Bot. Cluj-Napoca: 59-83.
21. Soó R., 1943, A Székelyföld flórája. Flora Terrae Siculorum (Transilvaniae Orientalis), Supplementum I., Magyar Flóramuvek VI. Florae Regionum Hungariae Criticae, Kolozsvár: 1-61.
22. Soó, R., 1940, A Székelyföld flórájának elomunkálatai. Prodrum florae terrae siculorum (Transsilvaniae Orientalis), Magyar Flóramuvek III. Florae Regionum Hungariae Criticae, Kolozsvár:1-147.
23. Soó, R., 1944, A Székelyföld növényszövetkezeteiről, Múzeumi Füzetek, II (2): 12-59. (különlenyomat).
24. Todor, I., 1942, Raspândirea speciei *Carex diandra* Schrank în România, Bul. Grad. Bot. Si Muz. Bot., XXIII: 201-203.
25. Vass A., Kolumbán, I., 1998, Starea actuala a unor rezervatii naturale din Bazinul Ciucului Inferior (Az Alcsíki-medencében található egyes természetvédelmi területek jelenlegi állapota), lucrare de diploma, Universitatea Babes-Bolyai, Facultatea de Biologie-Geologie

##### Documentație habitate:

Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0007 Bazinul Ciucului de Jos (aprobat prin OM 1287/2015, publicat în MO 25/14.01.2016)(7230)Proiect POS Mediu: „Plan de management și campanie de informare, educare și conștientizare pentru Situl Natura 2000 Bazinul Ciucului de Jos ROSCI0007”, cod proiect SMIS-CSNR 36405 (Ordinul privind aprobarea Planului de Management al sitului de importanță comunitară ROSCI0007 Bazinul Ciucului de Jos nr. 1287 din 25.08.2015)(3260)Proiect POS Mediu: „Plan de management și campanie de informare, educare și conștientizare pentru Situl Natura 2000 Bazinul Ciucului de Jos ROSCI0007”, cod proiect SMIS-CSNR 36405 (Ordinul privind aprobarea Planului de Management al sitului de importanță

comunitară ROSCI0007 Bazinul Ciucului de Jos nr. 1287 din 25.08.2015)(6410)Proiect POS Mediu: „Plan de management și campanie de informare, educare și conștientizare pentru Situl Natura 2000 Bazinul Ciucului de Jos ROSCI0007”, cod proiect SMIS-CSNR 36405 (Ordinul privind aprobarea Planului de Management al sitului de importanță comunitară ROSCI0007 Bazinul Ciucului de Jos nr. 1287 din 25.08.2015)(6430)Proiect POS Mediu: „Plan de management și campanie de informare, educare și conștientizare pentru Situl Natura 2000 Bazinul Ciucului de Jos ROSCI0007”, cod proiect SMIS-CSNR 36405 (Ordinul privind aprobarea Planului de Management al sitului de importanță comunitară ROSCI0007 Bazinul Ciucului de Jos nr. 1287 din 25.08.2015) (6440)Proiect POS Mediu: „Plan de management și campanie de informare, educare și conștientizare pentru Situl Natura 2000 Bazinul Ciucului de Jos ROSCI0007”, cod proiect SMIS-CSNR 36405 (Ordinul privind aprobarea Planului de Management al sitului de importanță comunitară ROSCI0007 Bazinul Ciucului de Jos nr. 1287 din 25.08.2015)(6510)Proiect POS Mediu: „Plan de management și campanie de informare, educare și conștientizare pentru Situl Natura 2000 Bazinul Ciucului de Jos ROSCI0007”, cod proiect SMIS-CSNR 36405 (Ordinul privind aprobarea Planului de Management al sitului de importanță comunitară ROSCI0007 Bazinul Ciucului de Jos nr. 1287 din 25.08.2015)(7140)Proiect POS Mediu: „Plan de management și campanie de informare, educare și conștientizare pentru Situl Natura 2000 Bazinul Ciucului de Jos ROSCI0007”, cod proiect SMIS-CSNR 36405 (Ordinul privind aprobarea Planului de Management al sitului de importanță comunitară ROSCI0007 Bazinul Ciucului de Jos nr. 1287 din 25.08.2015)(91E0)

*Documentație specii:*

Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0007 Bazinul Ciucului de Jos (aprobat prin OM 1287/2015, publicat în MO 25/14.01.2016)(1163)Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0007 Bazinul Ciucului de Jos (aprobat prin OM 1287/2015, publicat în MO 25/14.01.2016)(6216)

*Documentație compilare informații:*

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)
RO04	IV	2.13						

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Hotărârea Guvernului nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică, ca parte integrantă a rețelei ecologice Natura 2000 în România
- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a – zone protejate

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

**Organizație:** Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
**Adresă:** Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
**Email:** ananp@ananp.gov.ro

## 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da      *Nume:* Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0007 Bazinul Ciucului de Jos

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

## 6.3. Masuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1287/2015 privind aprobarea Planului de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0007 Bazinul Ciucului de Jos

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0007>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0008

### 1.3 NUMELE SITULUI

Betfia

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	4	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

22.0128694

Latitudine

46.0095416

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

1759.10

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO11

Numele regiunii

NORD-VEST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală (90.07%)

Panonică (9.93%)

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
8310			5.2500	1	Buna	B	C	B	B
9170			175.0000		Buna	B	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populație						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID	AIBIC		
						Min.	Max.				Pop.	Conserv.	Izolare	Global
M	1308	Barbastella barbastellus(Liliacul-cârn)			P					M	C	B	C	B
M	1310	Miniopterus schreibersii(Liliacul-cu-ariplungi)			P	5000	7000	i	C	G	C	B	C	B
M	1323	Myotis bechsteinii(Liliacul-cu-urechilate)			P						C	B	B	B
M	1307	Myotis blythii()			R	900	1000	i	C	G	C	B	C	B
M	1324	Myotis myotis()			R	1500	2000	i	C	G	C	B	C	B
M	1304	Rhinolophus ferrumequinum()			P	80	100	i	P	G	C	B	C	B
M	1303	Rhinolophus hipposideros()			P	5	10	i	P	M	C	B	C	B
A	1193	Bombina variegata			P	500	1000	i	C	G	C	B	B	B
A	1166	Triturus cristatus			P	10	50	i	P	G	C	B	C	B
A	4008	Triturus vulgaris ampelensis()			P	50	100	i	R	M	C	B	B	B
I	4012	Carabus hampei			P				P		A	B	B	B
I	4057	Chilostoma banaticum			P	500	1000	i	C	G	B	B	C	B
I	1083	Lucanus cervus(Răda□că)			P	25	50	i	P	G	C	B	A	C
I	1032	Unio crassus			P	75	100	i	P	G	C	B	B	C

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună



Specii					Populatie			Motivatie							
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ.	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			CIRIVIP	IV	V	A	B	C	D
M	1314	Myotis daubentonii						R	X					X	
A	2432	Anguis fragilis			1	50	Numar de indivizi	P						X	
A	2361	Bufo bufo			50	100	Numar de indivizi	P						X	
A	1283	Coronella austriaca			1	50	Numar de indivizi	P	X					X	
A	1203	Hyla arborea			10	50	Numar de indivizi	P	X					X	
A	1261	Lacerta agilis			50	100	Numar de indivizi	P	X					X	
A	1263	Lacerta viridis			50	100	Numar de indivizi	P	X					X	
A	2469	Natrix natrix			50	100	Numar de indivizi	P						X	
A	6938	Pelophylax ridibundus			100	500	Numar de indivizi	P		X				X	
A	1209	Rana dalmatina			100	500	Numar de indivizi	P	X					X	
A	2351	Salamandra salamandra			50	100	Numar de indivizi	P						X	
A	2473	Vipera berus			1	10	Numar de indivizi	P						X	
A	6091	Zamenis longissimus			1	10	Numar de indivizi	P	X					X	
I	1026	Helix pomatia(Melci)						P		X				X	

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N12	Culturi (teren arabil)	2.87
N14	Pășuni	6.38
N15	Alte terenuri arabile	1.22
N16	Păduri de foioase	88.14
N26	Habitat de păduri (păduri în tranziție)	1.31

Total acoperire

100

**Alte caracteristici ale sitului:**

Sit foarte important, declarat pentru habitatele 6250 și 8310, Avenul Betfia fiind un habitat ideal pentru cele 3 specii de lilieci, de asemenea în zonă sunt multe specii de amfibieni și reptile de interes național menționate în lista de alte specii

#### 4.2. Calitate si importanta

sit foarte important pentru specii de lilieci și amfibieni și reptile

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	A 04.0 1.02	Pasunatul intensiv al oilor		I
H	K 02.0 1	Schimbarea compozitiei de specii(sucesiune)		I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	B 02.02	Curatarea padurii		I
L	B06	Pasunatul in padure/in zona impadurita		I
L	F 04.02	Colectarea (ciuperci, licheni, fructe de padure etc)		I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

Tip		%
Public	National	58.00000
	Judetean	
	Local	35.00000
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		6.00000
Proprietate necunoscuta		1.00000

#### 4.5 Documentație (optional)

##### *Documentație generală:*

Covaciu-Marcov S., Ghira I., Venczel M., 2000, Contribuții la Studiul Herpetofaunei din Zona Oradea, Nymphaea. Folia Naturae Bihariae, XXVIII, p. 143-158, Oradea.  
I.Ghira, M.Venczel, S.Covaciu-Marcov, G.Mara, P.Ghile, T.Hartel, Z.Torok, L.Farkas, T.Racz, Z.Farkas, T.Brad, 2002, Mapping of Transilvanian Herpetofauna, In: Nymphaea. Folia naturae Bihariae XXIX, p. 145-201, Oradea  
Cartea Roșie a Vertebratelor din România, 2005, Academia Română, Muzeul Național de Istorie Naturală "Grigore Antipa", Editori: Acad. Botnariuc N., Dr. Tatole V.  
Lista Roșie a Plantelor Superioare din România, 1994,  
Inventarieri în teren de Șef Lucrări drd. Adela Tuduce - Botanist sistematician - Universitatea din Oradea, Facultatea de Științe, Specializarea Biologie.

##### *Documentație habitate:*

Marcel TÎBÎRNAC, 2019, Observații asupra biodiversității (habitate naturale, floră și faună sălbatică) din cadrul ariilor naturale protejate realizate de către ecolog Marcel Țibîrnac în perioada aprilie 2012 – 2019 (9170) Observații în teren asupra biodiversității realizate de către Marcel Țibîrnac în cadrul proiectului "Impactul ecosistemelor din ariile protejate aflate în custodia Consiliului Județean Bihor și a Muzeului Țării Crișurilor asupra principalelor sectoare economice", finanțat prin granturile SEE 2009–2014, perioada observațiilor în teren: aprilie–septembrie 2016, beneficiar proiect: Consiliul Județean Bihor(9170) Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0008 Betfia (aprobat prin OM 1189/2016, publicat în MO 735/22.09.2016)(8310)

##### *Documentație specii:*

Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0008 Betfia (aprobat prin OM 1189/2016, publicat în MO 735/22.09.2016)(1304)

##### *Documentație compilare informații:*

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

Decizia nr. 261/1971, HCJ nr. 19/1995, Legea nr. 5/2000

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arie Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da *Nume:* Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0008 Betfia  
*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1189/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului de importanță comunitară ROSCI0008 Betfia

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0008>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0010

### 1.3 NUMELE SITULUI

Bistrița Aurie

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	4	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

25.0144472

Latitudine

47.0026750

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

346.90

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

Numele regiunii

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină (100.00%)

Pontică

Continentală

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
3240			1.5000		Moderata	B	C	B	B
91E0	X		29.5000		Moderata	B	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populație						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1355	Lutra lutra			P	40	60	i	P	M	C	B	C	B
A	1193	Bombina variegata			P	100	150	i	P	G	C	B	C	B
A	2001	Triturus montandoni(Triton carpatic)			P				P		C	B	C	B
F	5266	Barbus petenyi()			P	8	4320	i	P	G	C	B	C	B
F	1163	Cottus gobio(Zglavoc)			P				P	DD	C	B	C	B
F	1105	Hucho hucho(Lostrita)			P	0	10	i	R	G	C	C	B	C
P	1386	Buxbaumia viridis			P				V		C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii				Populație				Motivație						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
A	1213	Rana temporaria()						C		X			X	
F	2557	Cottus poecilopus						P					X	
P		Alnus glutinosa						C						X
P		Angelica sylvestris						R						X
P	1762	Arnica montana(Arnica)						P		X			X	
P		Avenula planiculmis						P						X

Specii					Populatie			Motivatie						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
P		Cardamine pratensis						C						X
P		Chaerophyllum hirsutum						C						X
P		Cirsium oleraceum						C						X
P		Dactylis glomerata						C						X
P		Dianthus barbatus						P						X
P		Epipactis atrorubens						P					X	
P		Epipactis palustris						P					X	
P		Filipendula ulmaria(Crețușcă )						P						X
P		Frangula alnus						P						X
P		Fraxinus angustifolia						C						X
P		Gentiana acaulis						P						X
P		Glechoma hederacea						C						X
P		Gymnadenia conopsea						P					X	
P		Listera ovata						P					X	
P		Lysimachia nummularia						P						X
P		Lythrum salicaria						P						X
P		Myosoton aquaticum						C						X
P		Petasites hybridus(Captalan )						P						X
P		Populus alba						P						X
P		Salix aurita						P						X
P		Salix elaeagnos						R						X
P		Salix purpurea						P						X
P		Salix triandra						P						X
P		Sambucus nigra(Soc negru)						P						X
P		Scorzonera purpurea ssp. rosea						P						X
P		Tanacetum vulgare						P						X
P		Trifolium spadiceum						C						X
P		Trollius europaeus						P						X

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N09	Pajiști naturale, stepe	3.70
N14	Pășuni	31.49
N15	Alte terenuri arabile	41.73
N17	Păduri de conifere	1.41
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	21.67

Total acoperire

100

##### Alte caracteristici ale sitului:

Situl este localizat în lungul râului Bistrița Aurie și este reprezentat de un habitat caracteristic apelor din zona montană inferioară, respectiv păduri aluviale cu arin. În partea inferioară a versanților, în amestec cu



fagul se întâlnesc și alte specii de foioase (carpen, jugastru, paltin etc.) iar în lungul apei se găsesc esențe moi (mai ales arin, plop, salcie). De asemenea, se întâlnesc vegetație ierboasă mezofilă formând pajii de diferite dimensiuni.

#### 4.2. Calitate si importanta

Habitatele sunt foarte bine reprezentate de tipul prioritar 91E0 Păduri aluviale cu *Alnus glutinosa* și *Fraxinus excelsior* (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae), în proporție de semnificativă. Foarte important este echilibrul între om și natură din aceasta zona cu foarte multa tradiție; în sit este inclusă o parte din localitatea Ciocănești, cu o deosebită valoare culturală.

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

*Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului*

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	D 01.0 2	Drumuri, autostrazi	N	O
H	E01	Zone urbanizate, habitare umana (locuinte umane)		I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

*Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului*

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	A04	Pasunatul	N	I
M	A 10.01	Indeprtarea gardurilor vii si a crangurilor sau tufisurilor		I
L	B03	Exploatare forestiera fara replantare sau refacere naturala	N	I
L	D01	Drumuri, poteci si cai ferate		I
M	D 01.04	Cai ferate, cai ferate de mare viteza		I
L	F02	Pescuit si recoltarea resurselor acvatice		I
L	F03	Vanatoarea si colectarea animalelor salbatice (terestre)		I
M	F 05.04	Braconaj		I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
M	G 01.03 .01	Conducerea obisnuita a vehiculelor motorizate		I
M	H 01.01	Poluarea apelor de suprafata de catre combinate industriale		I
L	H 01.03	Alte surse de poluare a apelor de suprafata		O
M	H 01.07	Poluarea difuza a apelor de suprafata cauzata de platformele industriale abandonate		O
M	H 01.08	Poluarea difuza a apelor de suprafata cauzata de apa de canalizare menajera si de ape uzate		I
M	J 02.03 .02	Canalizare		I
M	J 02.12 .02	Diguri de aparare pentru inundatii in sistemele de apa interioare		I
M	J 03.01	Reducerea sau pierderea de caracteristici specifice de habitat		I
M	K 01.01	Eroziune		I
M	M01	Schimbarea conditiilor abiotice		I
M	M 02.01	Inlocuirea si deteriorarea habitatului		I

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

<i>Tip</i>		<i>%</i>
Public	National	37.00000
	Judetean	
	Local	
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		

Proprietate privata	63.00000
Proprietate necunoscuta	0.00000

#### 4.5 Documentatie (optional)

##### Documentație generală:

DONIĂ N., POPESCU A., PAUCĂ-COMĂNESCU M., MIHĂILESCU SIMONA, BIRI I., 2005, Habitatele din România. Edit. Tehnică Silvică, București, 496 p. (ISBN 973-96001-4-X).  
 DONIĂ N., POPESCU A., PAUCĂ-COMĂNESCU M., MIHĂILESCU SIMONA, BIRI I., 2006, Modificari conform amendamentelor propuse de Romania si Bulgaria la Directiva Habitate (92/43/EEC.) Edit. Tehnică Silvică, București, 95 p. (ISBN 973-96001-4-X)

##### Documentație habitate:

Planul de management al sitului ROSCI0010 Bistrița Aurie aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1118/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului ROSCI0010 Bistrița Aurie(3240)Planul de management al sitului ROSCI0010 Bistrița Aurie aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1118/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului ROSCI0010 Bistrița Aurie(91E0)

##### Documentație specii:

Planul de management al sitului ROSCI0010 Bistrița Aurie aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1118/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului ROSCI0010 Bistrița Aurie(1163)

##### Documentație compilare informații:

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

• Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arie Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da *Nume:* Planul de management al sitului ROSCI0010 Bistrița Aurie  
*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1118/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului ROSCI0010 Bistrița Aurie

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0010>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0011

### 1.3 NUMELE SITULUI

Braniștea Catârilor

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

24.0115138

Latitudine

43.0089555

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

311.10

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO41

Numele regiunii

SUD-VEST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală (100.00%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
40C0	X		7.5000		Buna	C	C	B	B
91I0	X		156.5000		Buna	B	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie					Populație					Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID	AIBIC		
						Min.	Max.					Pop.	Conserv.	Izolare
I	1088	Cerambyx cerdo(Croitorul mare)			P	10	15	i	V	M	C	B	C	B
I	1083	Lucanus cervus(Rădăcă)			P	50	80	i	R	M	C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N12	Culturi (teren arabil)	1.63
N16	Păduri de foioase	98.37
Total acoperire		100

### Alte caracteristici ale sitului:

Pădurea Braniștea Catârilor este așezată în partea de sud-vest a Câmpiei Române, în Câmpul Leu - Rotunda, aproape de limita inferioară a silvostepii, pe teritoriul comunei Obârșia. Terenul pe care se află

așezată pădurea este situat la altitudine medie de 63 m. Se prezintă sub forma unui câmp slab fragmentat, acoperit de cernoziom cambic tipic și psamosol molic. Vegetația lemnoasă este dominată de stejarul brumăriu (*Quercus pedunculiflora*) cu vârsta cuprinsă între 150 - 190 ani. Aproximativ 5% din suprafața sitului îl reprezintă categoria „Alte terenuri” unde sunt incluse suprafețele aferente cantoanelor silvice, pepinierele, terenuri în curs de împădurire și terenurilor lipsite de vegetație forestieră folosite pentru hrana vânatului (ochiuri de pajiti). Habitatul prioritar este bine reprezentat și conservat în special în zona centrală a sitului, speciile arborescente edificatoare fiind stejarul brumariu (majoritar) și cel pufos (acoperirea realizată de coronamentul lor fiind între 50% și 80%). Habitatul este mărginit de păduri tinere (în zona limitrofă a sitului în vecinătatea terenurilor agricole), în majoritate plantații de salcâm.

#### 4.2. Calitate si importanta

Se remarcă structura naturală foarte bine conservată reprezentată prin diversitatea de vârste și dimensiuni, vigoarea de creștere a speciilor arborescente edificatoare (exemplare de stejar brumăriu de până la 90 cm, în mod excepțional 200 cm și înălțimi de 25 - 28 m) și alternanța porțiunilor cu subarboret bine dezvoltat cu cele inierbate. Pădurea reprezintă un relict al pădurilor vechi xerofite formate la sfârșitul subborealului, favorizate de încălzirea ușoară a climei. Roasă de timp, ea și-a pierdut din caracterul de pădure deasă, în prezent fiind o pădure poienișă. Trebuie menționată prezența stejarului pufos diseminat sau grupat și existența unor exemplare de dimensiuni deosebite (în special *Q. virgiliana*). Pădurea poate fi considerată unică în partea sudică a țării nu numai prin suprafața mare ocupată ci și prin fondul genetic valoros. S-au identificat exemplare hibridogene între stejarul brumariu și stejari pufoși (*Q. pubescens*, *Q. virgiliana*). Prin amenajamentul silvic arboretelor din habitatul prioritar li s-a atribuit funcția specială de protecție fiind supuse regimului de conservare deosebită.

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

*Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului*

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
H	B	Silvicultura	N	I

*Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului*

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	I01	Specii invazive non-native (alogene)	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

#### 4.5 Documentatie (optional)

*Documentație generală:*

- Ciobanu N., 1993, Rezervații și monumente ale naturii din județul Olt, Editura Didactică și Pedagogică. București
- Păun M., 1958, Vegetația lemnoasă a raionului Bal, regiunea Oltenia. Lucrări științifice. Institutul Agronomic Craiova, Volumul VII
- Amenajamentul Ocolului Silvic Caracal (Unitatea de producție IV Braniște), ediția 2000



Documentație habitate:

Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0011 Pădurea Braniștea Catârilor (aprobat prin OM 1013/2016, publicat în MO 937/22.11.2016)(40C0)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0011 Pădurea Braniștea Catârilor (aprobat prin OM 1013/2016, publicat în MO 937/22.11.2016)(9110)

Documentație specii:

Documentație compilare informații:

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)
RO04	IV	100.00						

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate
- Hotărârea Consiliului Județean Olt nr. 5/22.06.1995

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

Organizație: Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
Adresă: Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
Email: ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

Specificați dacă există un plan de management al sitului:

Da Nume: Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0011 Pădurea Braniștea Catârilor  
Linkuri: <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1013/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSCI0011 Pădurea Braniștea Catârilor

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0011>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0014

### 1.3 NUMELE SITULUI

Bucşani

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

25.0027333

Latitudine

44.0068083

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

510.50

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO31

Numele regiunii

SUD

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală (100.00%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
91Y0			511.5000		Buna	B	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populație						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
A	1193	Bombina variegata			P	1500	2000	i	C	P	C	B	C	B
A	1166	Triturus cristatus			P	1000	1500	i	P	G	C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N16	Păduri de foioase	99.86

Total acoperire

100

### Alte caracteristici ale sitului:

Situl este amplasat la limita dintre Câmpia Ploieștilor, la sud și dealurile subcarpatice, la nord, ocupând un teren slab ondulat în cadrul Câmpiei Cricovului - Pîntenul Măgurii, în zona piemontană, unde se găsesc depozite pleistocene, înclinate spre sud și sud-est datorită regimului de depunere și a mișcărilor neotectonice. Situl se află pe o terasă joasă dintre râurile Cricov, la est și Ialomița la vest, la o altitudine medie de aproximativ 300 de metri. În interiorul sitului există și rezervația de zimbri (Bison bonasus),

înființată în anul 1983 în trupul de pădure Neagra din cadrul Ocolului Silvic Bucșani.

#### 4.2. Calitate si importanta

Habitatul dominant este cel de Păduri dacice de stejar și carpen, dezvoltat în regiunea sitului pe luvosoluri și luvisoluri. Speciile arborescente dominante sunt: stejarul (*Quercus robur*), carpenul (*Carpinus betulus*), jugastrul (*Acer campestre*), frasinul (*Fraxinus excelsior*) și teiul (*Tilia cordata*). Habitatul are o distribuție uniform răspândită pe teritoriul sitului, fiind o formațiune forestieră caracteristică zonei de tranziție deal-câmpie, pe terenuri preponderent plane, întrerupte de cursurile văilor și de mici declivități ale terenului care au favorizat stagnarea temporară a apei din precipitații, modificând condițiile staționale și de vegetație. Stratul arbuștilor este prezent într-o proporție variabilă - în funcție de umbrirea coronamentului arboretului și este reprezentat de alun - *Corylus avellana*, corn - *Cornus mas*, sânger - *Cornus sanguinea*, lemn câinesc - *Cornus sanguinea*, salbă moale - *Euonymus europaeus*, salbă râioasă - *Euonymus verrucosus*, dârmox - *Viburnum lantana*, clocotis - *Staphylea pinnata*, soc - *Sambucus nigra*, spinul cerbului - *Rhamnus frangula*, măceș - *Rosa canina* și alte asemenea. Flora din pădure este caracteristică câmpiei forestiere fiind reprezentată de *Poa pratensis*, *Festuca sylvatica*, *Carex sp.*, *Luzula albida*, *Agrostis alba*.

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
L	A07	Utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice	X	B
L	A11	Alte activități agricole decât cele listate mai sus		O
L	B 02.04	Indepartarea arborilor uscați sau în curs de uscare		I
M	C 02.01	Foraj de explorare	X	B
L	D 01.02	Drumuri, autostrăzi		B
L	E 03.01	Depozitarea deșeurilor menajere /deșuri provenite din baze de agrement	X	B
L	F 04.02	Colectarea (ciuperci, licheni, fructe de pădure etc)		B

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
L	A03	Cosire/Taiere a pasunii	N	O
L	B 01.0 2	Plantare artificială, pe teren deschis (copaci nenațivi)	N	O
L	B 02.0 2	Curățarea pădurii	N	O

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
L	G 01.02	Mersul pe jos, calarie si vehicule non-motorizate		B
L	G04	Utilizati militare si antrenament civil (miscari civile)	X	O
L	H01	Poluarea apelor de suprafata (limnice, terestre, marine si salmastre)	X	B
M	H 02.03	Poluarea apelor subterane asociata cu infrastructura din industria de petrol	X	B
L	K 01.03	Secare		O
M	K 04.01	Competitie		O

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

<i>Tip</i>		<i>%</i>
Public	National	95.00000
	Judetean	
	Local	
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		5.00000
Proprietate necunoscuta		0.00000

#### 4.5 Documentatie (optional)

##### *Documentație generală:*

1. Universul pădurii, Anul II, nr. 5 /2003
2. I. Gh. Dumitru, M. G. Popescu, Evoluția instituției silvice a județului Dâmbovița, Editura Bibliotheca, Târgoviște, 2004
3. I. Gh. Dumitru, M. G. Popescu, Pagini la istoria contemporană a pădurii, Editura Bibliotheca, Târgoviște, 2004
4. Amenajamentul Ocolului Silvic București – U.P. IX Neagra, elaborat de I.C.A.S. București, 1999
5. N. Doniță, Habitatele din România, Editura Tehnică Silvică București, 2005

##### *Documentație habitate:*

Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0014 Bucșani (aprobat prin OM 711/2016, publicat în MO 379/18.05.2016)(91Y0)

##### *Documentație specii:*

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

• Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărcineanu nr. 1-3, sector 1, București, cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da *Nume:* Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0014 Bucșani  
*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 711/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0014 Bucșani



## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0014>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0015

### 1.3 NUMELE SITULUI

Buila - Vânturarița

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	4	0	9
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

24.0080583

Latitudine

45.0061638

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

4478.70

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO41

Numele regiunii

SUD-VEST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină (97.23%)

Pontică

Continentală (2.77%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID			
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
4060			9.2300		Buna	B	C	A	B
4070	X		36.4200		Buna	A	C	A	B
6170			0.6500		Buna	B	C	A	B
6190			125.0200		Buna	B	B	A	B
6230	X		121.5000		Buna	B	C	B	B
6430			13.7500		Buna	C	C	B	C
6520			302.1900		Buna	B	C	B	B
8120			21.0700		Buna	B	C	A	B
8210			105.5000		Buna	A	C	A	B
8310			44.2700	65	Buna	B	C	A	B
9110			545.5200		Buna	B	C	A	B
9130			41.7400		Buna	B	C	A	B
9150			5.6900		Buna	C	C	A	B
9180	X		2.7600		Buna	B	C	A	B
91E0	X		27.6600		Buna	B	C	B	B
91V0			2736.9900		Buna	A	C	A	B
9410			226.2600		Buna	B	C	A	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie					Populație					Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1308	Barbastella barbastellus(Liliacul-cârn)			P	500	700	i	P	G	B	A	C	B
M	1352*	Canis lupus(Lup)			P	5	8	i	P	G	C	A	C	B

M	1355	Lutra lutra			P					G	C	B	C	B
M	1361	Lynx lynx(Râs)			P	2	3	i	P	G	C	A	C	B
M	1310	Miniopterus schreibersii(Liliacul-cu-aripilungi)			P	2000	3000	i	P	G	C	A	C	B
M	1307	Myotis blythii()			P	150	250	i	P	G	C	A	C	B
M	1324	Myotis myotis()			P	300	500	i	P	G	C	A	C	B
M	1304	Rhinolophus ferrumequinum()			P	100	500	i	P	G	B	A	C	B
M	1303	Rhinolophus hipposideros()			P	200	300	i	P	G	B	A	C	B
M	1354*	Ursus arctos(Urs)			P	7	10	i	P	G	C	A	C	B
A	1193	Bombina variegata			P	1000	2000	i	C	G	C	A	C	B
F	5261	Barbus balcanicus()			P	10	50	i	R	G	C	B	B	B
F	1163	Cottus gobio(Zglavoc)			P	500	1000	i	P	G	C	B	C	B
I	4014	Carabus variolosus			P	10	15	i	R	G	C	B	C	B
I	1088	Cerambyx cerdo(Croitorul mare)			P				P		C	B	C	B
I	6199*	Euplagia quadripunctaria()			P	50	100	i	P	G	C	C	B	C
I	6908	Morimus asper funereus()			P	100	500	i	R	G	C	A	A	A
I	1087*	Rosalia alpina(Croitorul fagului)			P	100	500	i	C	G	C	A	A	A
P	4070*	Campanula serrata			P				C		C	B	C	B
P	1902	Cypripedium calceolus			P				V		C	B	C	B
P	1758	Ligularia sibirica			P	500	1000	i	R	G	C	A	A	A

### 3.3. Alte specii importante de floră si faună

Specii		Populatie				Motivatie								
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
		Alyssum repens ssp. transilvanicum						R						X
		Bromus riparius ssp. barcensis						P						X
		Koeleria macrantha ssp. transilvanica						R						X
M	2644	Capreolus capreolus(Căprior)						R					X	
M	2645	Cervus elaphus(Cerb-nobil)						R					X	
M	1363	Felis silvestris(Pisica salbatica)						C	X				X	
M		Lepus europaeus(Lepure de câmp)						R						X
M	2630	Martes foina						R					X	
M	1357	Martes martes(Jderul-de-copac)						C		X			X	
M	1309	Pipistrellus pipistrellus(Liliacul-pitic)						P	X				X	
M	1326	Plecotus auritus(Liliacul-urecheat-brun)						P	X				X	
M	1369	Rupicapra rupicapra			40	40	Numar de indivizi	P		X			X	
M	2607	Sciurus vulgaris						R					X	
M	2598	Sorex alpinus						C					X	
M		Sus scrofa(Mistreț)						R						X
M		Vulpes vulpes(Vulpe)						R						X
A	2361	Bufo bufo						P					X	
A	1283	Coronella austriaca						C	X				X	

Specii					Populatie			Motivatie						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
A	1203	Hyla arborea						R	X					X
A	1261	Lacerta agilis						R	X					X
A	1263	Lacerta viridis						P	X					X
A	1256	Podarcis muralis						P	X					X
A	1213	Rana temporaria()						P		X				X
A	2351	Salamandra salamandra						P						X
A	2353	Triturus alpestris						P						X
A	1295	Vipera ammodytes							X					X
A	2473	Vipera berus						C						X
F		Salmo trutta fario(Pastrav)						P						X
I	1026	Helix pomatia(Melci)						R		X				X
P		Abies alba(Brad)						P						X
P		Acinos arvensis						P						X
P		Aconitum anthora						P						X
P		Aconitum lycoctonum ssp. moldavicum			10	10	Numar de indivizi	C						X
P		Aconitum napellus ssp. tauricum			10	10	Numar de indivizi	P						X
P		Allium flavum						C						X
P		Allium paniculatum ssp. fuscum						C						X
P		Alyssum montanum						C						X
P		Alyssum montanum ssp. montanum						R						X
P		Anacamptis pyramidalis						C					X	
P		Androsace chamaejasme						V						X
P		Anemone nemorosa(Păștiță)						R						X
P		Anemone ranunculoides						R						X
P		Angelica archangelica			10	10	Numar de indivizi	P						X
P		Anthemis tinctoria ssp. fussii						R						X
P		Arctostaphylos uva-ursi						C						X
P	1762	Arnica montana(Arnică)						R		X			X	
P		Asarum europaeum(Pochivnic)						P						X
P		Asplenium ceterach			10	10	Numar de indivizi	P						X
P		Asplenium ruta-muraria			100	100	Numar de indivizi	R						X
P		Asplenium trichomanes			100	100	Numar de indivizi	C						X
P		Astrantia major			50	50	Numar de indivizi	P						X
P		Athamanta turbith ssp. hungarica						V						X
P		Atropa belladonna			4	4	Numar de indivizi	R						X

Specii					Populatie			Motivatie						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
P		Bellis perennis						R						X
P		Botrychium lunaria			10	10	Numar de indivizi	R						X
P		Bruckenthalia spiculifolia			50	50	Numar de indivizi	P						X
P		Campanula patula ssp. abietina						C						X
P		Centaurea atropurpurea			10	10	Numar de indivizi	C						X
P		Centaurea pinnatifida						R						X
P		Cephalanthera rubra						R					X	
P		Cerastium transsilvanicum						C						X
P		Chelidonium majus(Rostopască)						R						X
P		Corallorhiza trifida						V					X	
P		Coronilla varia			100	100	Numar de indivizi	R						X
P		Crataegus monogyna						P						X
P		Crocus vernus ssp. vernus						R						X
P		Dactylorhiza fuchsii ssp. fuchsii						V					X	
P		Dactylorhiza incarnata						P					X	
P		Dactylorhiza maculata						R					X	
P		Daphne blagayana						P						X
P		Daphne mezereum						P						X
P		Delphinium fissum						C						X
P		Dianthus armeria						C						X
P		Dianthus armeria ssp. armeriastrum						P						X
P		Dianthus giganteus						C						X
P		Dianthus glacialis ssp. gelidus						P						X
P		Dianthus henteri						R						X
P		Dianthus spiculifolius						C						X
P		Dianthus superbus						P						X
P		Diphasiastrum alpinum						R						X
P		Dryas octopetala						P						X
P		Dryopteris affinis			100	100	Numar de indivizi	R						X
P		Epilobium angustifolium												X
P		Epipactis atrorubens						R					X	
P		Epipactis helleborine						C					X	
P		Epipactis palustris						C					X	
P		Eritrichium nanum ssp. jankae						R						X
P		Euonymus latifolius						R						X
P		Festuca panciciana						V						X
P		Fraxinus ornus						P						X
P		Gagea arvensis						C						X
P	1866	Galanthus nivalis						R		X			X	

Specii					Populatie			Motivatie						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
P		Galium baillonii						R						X
P		Galium kitaibelianum						R						X
P	1657	Gentiana lutea						C		X			X	
P		Gentianella bulgarica						V						X
P		Geranium robertianum(Năpraznic )			100	100	Numar de indivizi	P						X
P		Gymnadenia conopsea						C					X	
P		Gymnadenia odoratissima						C					X	
P		Gypsophila petraea						C						X
P		Hedera helix						P						X
P		Helleborus purpurascens						P						X
P		Hepatica nobilis						V						X
P		Hepatica transsilvanica						P						X
P		Hesperis matronalis ssp. cladotricha						R						X
P		Impatiens noli-tangere			100	100	Numar de indivizi	P						X
P		Juniperus communis ssp. alpina						P						X
P		Juniperus communis(lenupăr )						P						X
P		Juniperus sabina						P						X
P		Larix decidua						P						X
P		Lathraea squamaria						R						X
P		Lathyrus latifolius						P						X
P		Leontopodium alpinum						P						X
P		Leucojum vernum						R						X
P	2294	Lilium carniolicum ssp. jankae						V						X
P	2294	Lilium jankae						P					X	
P		Lilium martagon						P						X
P		Linum uninerve						V						X
P		Listera ovata						C					X	
P		Loiseleuria procumbens						C						X
P	5104	Lycopodium annotinum						R		X			X	
P	5105	Lycopodium clavatum						C		X			X	
P		Nigritella nigra						C					X	
P		Nigritella nigra ssp. rubra						C					X	
P		Orchis coriophora						R					X	
P		Orchis coriophora ssp. fragrans						R					X	
P		Orchis mascula						P					X	
P		Orchis ustulata						P					X	
P		Oxytropis halleri						R						X
P		Paronychia cephalotes						C						X
P		Petasites albus						P						X
P		Pinguicula alpina						C						X
P		Pinus mugo						P						X
P		Pinus strobus(Pinul strob)						P						X
P		Pinus sylvestris(Pin )						P						X
P		Platanthera chlorantha						C					X	

Specii					Populatie			Motivatie						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
P		Polygala alpestris						V						X
P		Pulmonaria officinalis						R						X
P		Pulmonaria rubra						P						X
P		Rhinanthus alectorolophus						R						X
P		Rosa canina(Măceș )						P						X
P		Rosa coziae						R						X
P		Rosa stylosa						R						X
P		Rubus hirtus						C						X
P	1849	Ruscus aculeatus						P		X			X	
P		Salix caprea			50	50	Numar de indivizi	R						X
P		Salvia glutinosa			100	100	Numar de indivizi	R						X
P		Sambucus nigra(Soc negru)						R						X
P		Saussurea alpina						V						X
P		Scabiosa columbaria ssp. pseudobanatica						R						X
P		Scilla bifolia						R						X
P		Sedum hispanicum												X
P		Selaginella helvetica						R						X
P		Selaginella selaginoides						R						X
P		Silene saxifraga						R						X
P		Soldanella pusilla						P						X
P		Stachys recta						C						X
P		Streptopus amplexifolius						R						X
P		Taxus baccata						R						X
P		Thymus comosus						R						X
P		Trinia glauca ssp. carniolica						R						X
P		Trisetum fuscum						R						X
P		Trisetum macrotrichum						V						X
P		Trollius europaeus						R						X
P		Tussilago farfara(Podbal )						P						X
P		Urtica dioica(urzica)			100	100	Numar de indivizi	P						X
P		Vaccinium myrtillus(Afin negru )			100	100	Numar de indivizi	P						X
P		Veronica bachofenii						R						X

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N09	Pajiști naturale, stepe	13.28
N16	Păduri de foioase	46.45



Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N17	Păduri de conifere	16.84
N19	Păduri de amestec	16.73
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	0.19
N26	Habitatate de păduri (păduri în tranziție)	6.51
Total acoperire		100

#### Alte caracteristici ale sitului:

Masivul Buila Vanturarita se detaseaza din lantul muntos al Muntilor Capatanii prezentand caractere aparte, specifice reliefului carstic cu creste calcaroase liniare si insulare, chei, creste ascutite si zimtate, martori de eroziune reziduali sub forma de turnuri sau ace formand un peisaj inedit.

Buila Vanturarita este considerat unul dintre masivele muntoase renumite printr-o serie de caracteristici unice : muntele despicat de 4 paraie care au format 4 chei fiecare cu specificul sau, acesta prezinta deasemenea un bogat bazin floristic in care predomina specii rare si endemice de flora, constituind un valoros tezaur natural.

#### 4.2. Calitate si importanta

Habitatatele reprezentative pentru sit sunt : 9410 paduri acidofile cu Picea din etajele alpine montane, acest tip de habitat este slab reprezentat in sit datorita unei reprezentari slabe a solului (soluri scheletice, strat superficial de sol); 8120 Grohotis calcaros si de sisturi calcaroase ale etajelor montane pana la cele alpine; habitate de paduri de fag cu Luzula si Asperula, pe versantii cu vai umede intalnindu-se fagete cu Phyllitis scolopendrium; 8310 Grote neexplorate turistic sunt in numar de 28 si un aven din care sunt declarate ca monumente ale naturii la nivel national urmatoarele pesteri in numar de 7 care au un stadiu de conservare foarte bun datorita faptului ca au o localitate greu accesibila turistilor : Pestera Munteanu Murgoci, Pestera Pagodelor, Pestera cu Perle, Pestera cu Lac, Pestera rac, Pestera cu clopot, Pestera caprelor. In cadrul sitului este declarata o rezervatie naturala de padure de tisa Rezervatia Valea Cheii care are o suprafata de 1,5 ha instituita ca arie naturala cu statut de protectie si conservare.

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	C 01.0 1.01	Cariere de nisip si pietris	N	O
H	C 01.0 7	Minerit si activitati de extragere la care nu se refera mai sus	N	O

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
L	A04	Pasunatul	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
M	B	Silvicultura	N	I

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
M	A 05.01	Cresterea animalelor	N	I
M	B03	Exploatare forestiera fara replantare sau refacere naturala	N	O
M	C 01.01	Extragere de nisip si pietris	N	I
M	D 01.02	Drumuri, autostrazi	N	I
L	E 01.03	Habitare dispersata (locuinte risipite, disperse)	N	I
M	F 02.03	Pescuit de agrement	N	I
M	F 03.01	Vanatoare	N	O
M	F 03.02	Luare / prelevare de fauna(terestra)	N	O
L	F 03.02 .03	Capcane, otravire, braconaj	N	O
M	F04	Luare/prelevare de plante terestre, in general	N	I
M	G01	Sport in aer liber si activitati de petrecere a timpului liber, activitati recreative	N	I
L	G 01.02	Mersul pe jos,calarie si vehicule non-motorizate	N	I
M	G 01.04	Drumetii montane, alpinism, speologie.	N	I
L	J01	Focul si combaterea incendiilor	N	I
L	K 01.01	Eroziune	N	I

<i>Impacte Pozitive</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Activități, management</i>	<i>Poluare</i>	<i>În sit/ în afară</i>
L	B 01.0 1	Plantare pădure, pe teren deschis (copaci nativi)	N	I
M	B 02.0 2	Curatarea padurii	N	I
L	B 02.0 4	Indepartarea arborilor uscati sau in curs de uscare	N	O

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

#### 4.5 Documentatie (optional)

*Documentație generală:*

- Ploaie Ghe., 2005, Masivul Buila Vânturariș, Editura Almarom, Rm. Valcea
- \*\*, 2004, Studiu de fundamentare științifică al Parcul National Buila - Vânturariș, Asociația Kogayon

*Documentație habitate:*



prin OM 1151/2016. publicat în MO 72/27.01.2017)(1163)

Planul de management al ariei speciale de conservare ROSAC00015 Buila-Vânturarița (draft)(1083)Planul de management al ariei speciale de conservare ROSAC00015 Buila-Vânturarița (draft)(1087)Planul de management al ariei speciale de conservare ROSAC00015 Buila-Vânturarița (draft)(1166)Planul de management al ariei speciale de conservare ROSAC00015 Buila-Vânturarița (draft)(1193)Planul de management al ariei speciale de conservare ROSAC00015 Buila-Vânturarița (draft)(1303)Planul de management al ariei speciale de conservare ROSAC00015 Buila-Vânturarița (draft)(1304)Planul de management al ariei speciale de conservare ROSAC00015 Buila-Vânturarița (draft)(1307)Planul de management al ariei speciale de conservare ROSAC00015 Buila-Vânturarița (draft)(1308)Planul de management al ariei speciale de conservare ROSAC00015 Buila-Vânturarița (draft)(1310)Planul de management al ariei speciale de conservare ROSAC00015 Buila-Vânturarița (draft)(1321)Planul de management al ariei speciale de conservare ROSAC00015 Buila-Vânturarița (draft)(1323)Planul de management al ariei speciale de conservare ROSAC00015 Buila-Vânturarița (draft)(1324)Planul de management al ariei speciale de conservare ROSAC00015 Buila-Vânturarița (draft)(1352)Planul de management al ariei speciale de conservare ROSAC00015 Buila-Vânturarița (draft)(1354)Planul de management al ariei speciale de conservare ROSAC00015 Buila-Vânturarița (draft)(1361)Planul de management al ariei speciale de conservare ROSAC00015 Buila-Vânturarița (draft)(1758)Planul de management al ariei speciale de conservare ROSAC00015 Buila-Vânturarița (draft)(5261)Planul de management al ariei speciale de conservare ROSAC00015 Buila-Vânturarița (draft)(6199)Planul de management al ariei speciale de conservare ROSAC00015 Buila-Vânturarița (draft)(6908)Planul de management al ariei speciale de conservare ROSAC00015 Buila-Vânturarița (draft)(6965)

Grup N2k- proiect "Studiu privind fundamentarea și completarea informațiilor în vederea consolidării rețelei Natura 2000"(6965)Planul de management al ariei speciale de conservare ROSAC00015 Buila-Vânturarița (draft) (6199)

*Documentație compilare informații:*

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)
RO02	II	100.00	RO03	III	0.76	RO04	IV	0.82
RO98		0.32						

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Hotărârea Guvernului nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică, ca parte integrantă a rețelei ecologice Natura 2000 în România
- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Hotărârea Guvernului nr. 2151/2004 privind instituirea regimului de arie naturală protejată pentru noi zone
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a – zone protejate

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Administrația Parcului Național Buila - Vânturarița  
*Adresă:* Str. Pieței nr. 7, Oraș Horezu, jud. Vâlcea  
*Email:* pnbuila@yahoo.com

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da *Nume:* Planul de management al Parcului Național Buila - Vânturarița, al siturilor Natura 2000 ROSCI0015 Buila - Vânturarița, ROSPA0025 Cozia - Buila - Vânturarița și al ariilor naturale protejate incluse în acestea

*Linkuri:* <http://anapn.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1151/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului Parcului Național Buila-Vânturarița, al siturilor Natura 2000 ROSCI0015 Buila - Vânturarița, ROSPA0025 Cozia - Buila - Vânturarița și al ariilor naturale protejate incluse în acestea

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0015>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0022

### 1.3 NUMELE SITULUI

Canaralele Dunării

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	8	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

27.0158777

Latitudine

44.0133750

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

26109.90

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO31
RO22

Numele regiunii

SUD
SUD-EST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală

Panonică

Stepică (100.00%)

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID		AIBIC	
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
3130			130.5495		Buna	B	C	B	B
3140			26.1099		Buna	B	C	B	B
3150			266.2500		Buna	B	C	B	B
3270			153.0000		Buna	B	B	B	B
40C0	X		515.2500		Buna	B	B	B	B
62C0	X		260.0000		Buna	B	B	B	B
6430			261.0990		Buna	B	C	B	B
6440			1183.5000		Buna	B	C	B	B
6510			89.5000		Buna	B	C	B	B
91AA			8.7500		Buna	B	B	B	B
91F0			157.7500		Buna	B	B	B	B
91I0	X		522.5000		Buna	C	C	B	C
91M0			8.7500		Buna	B	C	B	C
92A0			5318.5000		Buna	B	B	A	A
92D0			5.2220		Buna	C	C	B	C

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie					Populatie					Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBIC			
						Min.	Max.				Pop.	Conserv.	Izolare	Global
M	1355	Lutra lutra			P	40	50	i	P	G	C	B	C	B
M	2609	Mesocricetus newtoni(Hamsterul-româ nesc)			P					G	C	C	C	B



M	1335	Spermophilus citellus(Popândău)			P					G	C	C	B	B
A	1188	Bombina bombina			P				P		B	B	C	B
A	1993	Triturus dobrogicus			P				P		C	B	C	B
F	4125	Alosa immaculata(Scrumbie de Dunare)			P				P		C	B	B	B
F	4125	Alosa immaculata(Scrumbie de Dunare)			R				R		C	B	B	B
F	4127	Alosa tanaica(Rizeafca)			P	5000	10000	i	P	G	C	B	B	B
F	1130	Aspius aspius(Aun)			P	100000	500000	i	P	G	B	B	C	B
F	6963	Cobitis taenia Complex()			P	100000	500000	i	P	G	C	B	C	B
F	2484	Eudontomyzon mariae(Cicar)			P	0	1000	i	V	DD	C	C	C	C
F	2555	Gymnocephalus baloni(Ghibor□ de râu)			P	500000	900000	i	P	G	B	B	B	B
F	1157	Gymnocephalus schraetzer(Răspăr)			P	100000	500000	i	P	G	B	B	B	B
F	1145	Misgurnus fossilis(Chiscar, Tipar)			P	10000	50000	i	P	G	B	B	C	B
F	2522	Pelecus cultratus(Sabita)			P	10000	50000	i	P	G	B	B	C	B
F	5339	Rhodeus amarus(Behlita)			P	50000	100000	i	P	G	B	A	C	A
F	6143	Romanogobio kesslerii()			P	5000	10000	i	P	G	C	B	C	B
F	5329	Romanogobio vladykovi()			P	100000	200000	i	P	G	C	B	C	B
F	5347	Sabanejewia bulgarica()			P	50000	100000	i	P	G	C	C	C	C
F	1160	Zingel streber(Fusar)			P	5000	10000	i	P	G	B	B	C	B
F	1159	Zingel zingel(Fusar mare, Pietrar)			P	5000	10000	i	P	G	B	B	C	B
I	4056	Anisus vorticulus			P				R		D			
P	2236	Campanula romanica			P				R		B	A	A	B
P	2079	Moehringia jankae			P				V		B	B	A	B
R	1220	Emys orbicularis			P				P		C	B	C	B
R	1219	Testudo graeca			P				P		C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră si faună

Specii				Populatie				Motivatie						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
M	1363	Felis silvestris(Pisica salbatica)						P	X				X	
M		Nannospalax leucodon(Cartofarul-mic)						P						X
P		Allium saxatile												X
P		Asparagus verticillatus												X
P	2236	Campanula romanica							X				X	
P		Celtis glabrata												X
P		Festuca callieri												X
P		Gagea bulbifera												X
P		Iris suaveolens												X
P		Jasminum fruticans												X
P		Koeleria lobata												X
P		Muscari neglectum												X

Specii					Populatie			Motivatie							
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
P		Ornithogalum amphibolum													X
P		Paliurus spina-christi													X
P		Paronychia cephalotes													X
P		Periploca graeca													X
P		Thymus zygoides													X

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N06	Râuri, lacuri	31.74
N07	Mlaștini, turbării	5.33
N09	Pajiști naturale, stepe	1.40
N12	Culturi (teren arabil)	1.93
N14	Pășuni	1.18
N15	Alte terenuri arabile	1.37
N16	Păduri de foioase	50.57
N19	Păduri de amestec	0.12
N21	Vii și livezi	0.42
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	0.18
N26	Habitat de păduri (păduri în tranziție)	5.76
Total acoperire		100

##### Alte caracteristici ale sitului:

Bine reprezentate sunt habitatele de stâncărie (calcare) și cele cu vegetație de margini de ape. Apele fluviului Dunărea constituie un factor determinant în prezența unei avifaune bogate și diverse asociate tipurilor de habitate.

Pe teritoriul sitului se găsesc rezervația arheologică a cetății Carsium (înființată de Traian în anul 103 d.I.H.), rezervațiile geologice Locul Fosilifer Cernavodă și Punctul Fosilifer Movila Banului și rezervația geologică și paleontologică Reciful Neojurasic de la Topalu.

##### 4.2. Calitate și importanță

Situl prezintă o mare diversitate de habitate protejate, de la cele higrofile până la cele xerofile, incluzând pajiști, tufărișuri, păduri, etc.

Între aceste habitate cel mai reprezentativ, atât ca suprafață ocupată în sit (30%) cât și la nivel național (11%) este habitatul 92A0 Salix alba and Populus alba galleries. Acesta include suprafețe importante de arborete excluse, încă de la formare, de la intervenții silvice, ce pot fi considerate ca păduri virgine (situate în special pe ostroave), precum și arborete cu arbori seculari (plopi în special) pe suprafețe de ordinul zecilor de hectare (ex. Ostrovul Turcesc).

Locul secund ca importanță îl ocupă habitatul prioritar 62C0\* Ponto-Sarmatic steppes, ce reprezintă aproximativ 2,5% din suprafața națională a habitatului, reprezentat pe unele suprafețe prin stepe primare, inclusiv stepe petrofile pe calcare recifale, cu numeroase specii amenințate incluse în lista roșie

națională (Oltean et al. , 1999).

Cea mai importantă dintre acestea este specia de interes comunitar Campanula romanica iar cea mai importantă zonă din sit este rezervația naturală Celea Mare – Valea lui Ene. Dintre asociațiile endemice de stepă petrofilă trebuie subliniată prezența cenotaxionilor Sedo hillebrandtii – Polytrichetum piliferi și Agropyro brandzae – Thymetum zygioidi, răspândite predominant în nordul sitului , între Ghindărești și Hârșova.

Habitatul 40C0\* Tufărișuri de foioase Ponto – Sarmatice include și două asociații rare la nivel național, de mare valoare conservativă, respectiv Rhamno catharticae – Jasminietum fruticantis și Paliuretum spinae – christi, endemice pentru Dobrogea (Sanda, Arcu, 1999).

Deși reduse ca suprafață, pădurile xeroterme incluse în habitatele 9110\* Vegetație de silvostepă eurosiberiană cu Quercus sp. , 91 M0 Păduri balcano-panonice de cer și gorun , 91AA\* Vegetație forestieră cu stejar pufos, prezintă o importanță deosebită, inclusiv din punct de vedere paleoecologic, reprezentând ultimele vestigii ale pădurilor de coastă ce au constituit calea de migrație a speciilor forestiere din Peninsula Balcanică spre masivele forestiere din Dobrogea de Nord (Pașcovschi, 1967). Cea mai mare parte din aceste păduri este protejată în rezervațiile Pădurea Bratca, Pădurea Cetate și Celea Mare-Valea lui Ene.

Deși nu constituie un habitat protejat , arboretele de Celtis glabrata(asociația Gymnospermio altaicae- Celtetum glabratae) prezintă o importanță științifică deosebită, fiind foarte rare și endemice pentru Dobrogea.

Situl constituie principala cale de migrație a speciilor de plante în general, nu doar a celor forestiere, din Peninsula balcanică spre Dobrogea de Nord și Delta Dunării (ex. Periploca graeca), fiind situat și pe una din căile principale de migrație pentru păsări, fapt pentru care a fost și propus ca SPA. În același timp situl constituie o zonă vitală pentru reproducerea și migrația sturionilor și a altor specii de pești. Includerea Cursului Dunării în sit este esențială pentru asigurarea continuității și pentru transportul de către apele fluviului a organelor de reproducere (semințe, lăstari etc. ) ale diferitelor specii de plante, ce favorizează propagarea acestora spre nordul Dobrogei și Delta Dunării.

### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

*Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului*

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	A04	Pasunatul	N	O
H	D 01.0 2	Drumuri, autostrazi	N	O
H	D 03.0 1	Zona portuara	N	I
H	E01	Zone urbanizate, habitare umana (locuinte umane)	N	O

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

*Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului*

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

### 4.4. Tip de proprietate (optional)

#### 4.5 Documentație (optional)

##### Documentație generală:

Dămăceanu, C.; Leandru, V.; Ceuca, G. - Cercetări privind ameliorarea pădurilor degradate din nordul Dobrogei, Editura Agro-Silvică, București, 1964.  
Natura, Seria Biologie, nr. 3/1962  
Dihoru, Gh.; Donișă, N. - Flora și vegetația Podișului Babadag, Ed. Academiei RSR, București, 1970.  
Donișă, N.; Ivan, D.; Coldea, Gh.; Sanda, V.; Popescu, A.; Chifu, Th.; Păucă-Comănescu, M.; Mititelu, D.; Boșcaiu, N. - Vegetația României, Ed. Tehnică Agricolă, București, 1992.  
Donișă, N.; Chirișă, C.; Stănescu, V. (coordonatori) - Tipuri de ecosisteme forestiere din România, I.C.A.S. București, 1990.  
Donișă, N., Popescu, A., Păucă-Comănescu, M., Mihăilescu, S., Biriș, I.-A. - Habitatele din România, Ed. Tehnică Silvică, București, 2005.  
Horeanu, Cl. - Vegetația pajiștilor xerofile din Podișul Casimcea, Peuce V, Tulcea, 1976.  
Horeanu, Cl. - Vegetația lemnoasă din Podișul Casimcea, Peuce V, Tulcea, 1976.  
Ivan, D. - Fitocenologie și vegetația R.S.R., Ed. Didactică și Pedagogică, București, 1970  
Oltean, M.; Negrean, G.; Popescu, A.; Roman, N.; Dihoru, Gh.; Sanda, V.; Mihăilescu, S. - Lista roșie a plantelor superioare din România, în Studii, sinteze, documentații de ecologie, PI, 1994.  
Prodan, I. - Conspectul Florei Dobrogei, Tipografia Națională S.A., Cluj.  
Purcelean, Șt., Pașcovschi, S. - Cercetări tipologice de sinteză asupra tipurilor fundamentale de pădure din România, Centrul de Informare, documentare Tehnică pentru Economia Forestieră, București, 1968.  
Rugină, R., Mititiuc, M. - Plante ocrotite din România, Ed. Universității "Alexandru Ioan Cuza" Iași, 2003.  
Sanda, V.; Arcus, M. - Sintaxonomia grupărilor vegetale din Dobrogea și Delta Dunării, Ed. Cultura, Pitești, 1999.  
Sanda, V. - Vademecum ceno-structural privind covorul vegetal din România, Ed. Vergiliu, București, 2002.  
Sanda, V.; Popescu, A.; Stanciu, D.A. - Structura cenotică și caracterizarea ecologică a fitocenozelor din România, Ed. CONPHIS, 2001.  
Săvulescu, T. (coordonator) - Flora R.S.R., Ed. Academiei R.S.R., 1976.  
Șerbănescu, I. - Harta geobotanică, Institutul de Geologie și Geofizică, București, 1975.  
\*\*\* European Red List of Globally Threatened Animals and Plants (D46) - United Nations, New York, 1991.

##### Documentație habitate:

Grup Natura 2000 com. pers.(3130) Grup Natura 2000 com. pers.(3140) Planul de management pentru ariile naturale protejate: ROSCI0022 Canaralele Dunării, ROSCI0053 Dealul Allah Bair, ROSPA0002 Allah Bair-Capidava, ROSPA0017 Canaralele de la Hârșova, ROSPA0039 Dunăre-Ostroave, Reciful neojurasic de la Topalu - 2352, Reciful fosilifer Seimenii Mari - 2355, Dealul Allah Bair - 2367, Ostrovul Soimul - IV.19, Celea Mare-Valea lui Ene - IV.24, Pădurea Cetate - IV.25, Pădurea Bratca - IV.26, Canaralele din Portul Hârșova - 2.369, Locul fosilifer Cernavodă - 2.534, Punctul fosilifer Movila Banului (aprobat prin OM 1252/2016, publicat în MO 63/25.01.2017)(3150) Planul de management pentru ariile naturale protejate: ROSCI0022 Canaralele Dunării, ROSCI0053 Dealul Allah Bair, ROSPA0002 Allah Bair-Capidava, ROSPA0017 Canaralele de la Hârșova, ROSPA0039 Dunăre-Ostroave, Reciful neojurasic de la Topalu - 2352, Reciful fosilifer Seimenii Mari - 2355, Dealul Allah Bair - 2367, Ostrovul Soimul - IV.19, Celea Mare-Valea lui Ene - IV.24, Pădurea Cetate - IV.25, Pădurea Bratca - IV.26, Canaralele din Portul Hârșova - 2.369, Locul fosilifer Cernavodă - 2.534, Punctul fosilifer Movila Banului (aprobat prin OM 1252/2016, publicat în MO 63/25.01.2017)(3270) Planul de management pentru ariile naturale protejate: ROSCI0022 Canaralele Dunării, ROSCI0053 Dealul Allah Bair, ROSPA0002 Allah Bair-Capidava, ROSPA0017 Canaralele de la Hârșova, ROSPA0039 Dunăre-Ostroave, Reciful neojurasic de la Topalu - 2352, Reciful fosilifer Seimenii Mari - 2355, Dealul Allah Bair - 2367, Ostrovul Soimul - IV.19, Celea Mare-Valea lui Ene - IV.24, Pădurea Cetate - IV.25, Pădurea Bratca - IV.26, Canaralele din Portul Hârșova - 2.369, Locul fosilifer Cernavodă - 2.534, Punctul fosilifer Movila Banului (aprobat prin OM 1252/2016, publicat în MO 63/25.01.2017)(40C0) Planul de management pentru ariile naturale protejate: ROSCI0022 Canaralele Dunării, ROSCI0053 Dealul Allah Bair, ROSPA0002 Allah Bair-Capidava, ROSPA0017 Canaralele de la Hârșova, ROSPA0039 Dunăre-Ostroave, Reciful neojurasic de la Topalu - 2352, Reciful fosilifer Seimenii Mari - 2355, Dealul Allah Bair - 2367, Ostrovul Soimul - IV.19, Celea Mare-Valea lui Ene - IV.24, Pădurea Cetate - IV.25, Pădurea Bratca - IV.26, Canaralele din Portul Hârșova - 2.369, Locul fosilifer Cernavodă - 2.534, Punctul fosilifer Movila Banului (aprobat prin OM 1252/2016, publicat în MO 63/25.01.2017)(62C0) Planul de management

pentru ariile naturale protejate: ROSCI0022 Canaralele Dunării, ROSCI0053 Dealul Allah Bair, ROSPA0002 Allah Bair-Capidava, ROSPA0017 Canaralele de la Hârșova, ROSPA0039 Dunăre-Ostroave, Reciful neojurasic de la Topalu - 2352, Reciful fosilifer Seimenii Mari - 2355, Dealul Allah Bair - 2367, Ostrovul Soimul - IV.19, Celea Mare-Valea lui Ene - IV.24, Pădurea Cetate - IV.25, Pădurea Bratca - IV.26, Canaralele din Portul Hârșova - 2.369, Locul fosilifer Cernavodă - 2.534, Punctul fosilifer Movila Banului (aprobat prin OM 1252/2016, publicat în MO 63/25.01.2017)(6440)Planul de management pentru ariile naturale protejate: ROSCI0022 Canaralele Dunării, ROSCI0053 Dealul Allah Bair, ROSPA0002 Allah Bair-Capidava, ROSPA0017 Canaralele de la Hârșova, ROSPA0039 Dunăre-Ostroave, Reciful neojurasic de la Topalu - 2352, Reciful fosilifer Seimenii Mari - 2355, Dealul Allah Bair - 2367, Ostrovul Soimul - IV.19, Celea Mare-Valea lui Ene - IV.24, Pădurea Cetate - IV.25, Pădurea Bratca - IV.26, Canaralele din Portul Hârșova - 2.369, Locul fosilifer Cernavodă - 2.534, Punctul fosilifer Movila Banului (aprobat prin OM 1252/2016, publicat în MO 63/25.01.2017)(6510)Planul de management pentru ariile naturale protejate: ROSCI0022 Canaralele Dunării, ROSCI0053 Dealul Allah Bair, ROSPA0002 Allah Bair-Capidava, ROSPA0017 Canaralele de la Hârșova, ROSPA0039 Dunăre-Ostroave, Reciful neojurasic de la Topalu - 2352, Reciful fosilifer Seimenii Mari - 2355, Dealul Allah Bair - 2367, Ostrovul Soimul - IV.19, Celea Mare-Valea lui Ene - IV.24, Pădurea Cetate - IV.25, Pădurea Bratca - IV.26, Canaralele din Portul Hârșova - 2.369, Locul fosilifer Cernavodă - 2.534, Punctul fosilifer Movila Banului (aprobat prin OM 1252/2016, publicat în MO 63/25.01.2017)(91AA)Planul de management pentru ariile naturale protejate: ROSCI0022 Canaralele Dunării, ROSCI0053 Dealul Allah Bair, ROSPA0002 Allah Bair-Capidava, ROSPA0017 Canaralele de la Hârșova, ROSPA0039 Dunăre-Ostroave, Reciful neojurasic de la Topalu - 2352, Reciful fosilifer Seimenii Mari - 2355, Dealul Allah Bair - 2367, Ostrovul Soimul - IV.19, Celea Mare-Valea lui Ene - IV.24, Pădurea Cetate - IV.25, Pădurea Bratca - IV.26, Canaralele din Portul Hârșova - 2.369, Locul fosilifer Cernavodă - 2.534, Punctul fosilifer Movila Banului (aprobat prin OM 1252/2016, publicat în MO 63/25.01.2017)(91F0)Planul de management pentru ariile naturale protejate: ROSCI0022 Canaralele Dunării, ROSCI0053 Dealul Allah Bair, ROSPA0002 Allah Bair-Capidava, ROSPA0017 Canaralele de la Hârșova, ROSPA0039 Dunăre-Ostroave, Reciful neojurasic de la Topalu - 2352, Reciful fosilifer Seimenii Mari - 2355, Dealul Allah Bair - 2367, Ostrovul Soimul - IV.19, Celea Mare-Valea lui Ene - IV.24, Pădurea Cetate - IV.25, Pădurea Bratca - IV.26, Canaralele din Portul Hârșova - 2.369, Locul fosilifer Cernavodă - 2.534, Punctul fosilifer Movila Banului (aprobat prin OM 1252/2016, publicat în MO 63/25.01.2017)(91I0)Planul de management pentru ariile naturale protejate: ROSCI0022 Canaralele Dunării, ROSCI0053 Dealul Allah Bair, ROSPA0002 Allah Bair-Capidava, ROSPA0017 Canaralele de la Hârșova, ROSPA0039 Dunăre-Ostroave, Reciful neojurasic de la Topalu - 2352, Reciful fosilifer Seimenii Mari - 2355, Dealul Allah Bair - 2367, Ostrovul Soimul - IV.19, Celea Mare-Valea lui Ene - IV.24, Pădurea Cetate - IV.25, Pădurea Bratca - IV.26, Canaralele din Portul Hârșova - 2.369, Locul fosilifer Cernavodă - 2.534, Punctul fosilifer Movila Banului (aprobat prin OM 1252/2016, publicat în MO 63/25.01.2017)(91M0)Planul de management pentru ariile naturale protejate: ROSCI0022 Canaralele Dunării, ROSCI0053 Dealul Allah Bair, ROSPA0002 Allah Bair-Capidava, ROSPA0017 Canaralele de la Hârșova, ROSPA0039 Dunăre-Ostroave, Reciful neojurasic de la Topalu - 2352, Reciful fosilifer Seimenii Mari - 2355, Dealul Allah Bair - 2367, Ostrovul Soimul - IV.19, Celea Mare-Valea lui Ene - IV.24, Pădurea Cetate - IV.25, Pădurea Bratca - IV.26, Canaralele din Portul Hârșova - 2.369, Locul fosilifer Cernavodă - 2.534, Punctul fosilifer Movila Banului (aprobat prin OM 1252/2016, publicat în MO 63/25.01.2017)(92A0)

Documentație specii:

Documentație compilare informații:

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)
B		0.00						

## 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

## 5.3. Desemnare sit

- Zonă umedă de importanță internațională (sit Ramsar) nr. 2114/21.01.2013
- Zonă umedă de importanță internațională (sit Ramsar) nr. 2113/21.01.2013
- Hotărârea Guvernului nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică, ca parte integrantă a rețelei ecologice Natura 2000 în România
- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Hotărârea Guvernului nr. 2151/2004 privind instituirea regimului de arie naturală protejată pentru noi zone
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate
- Decizia Comitetului Executiv al Consiliului Popular Județean Constanța nr. 31/1980
- Decizia Comitetului Executiv al Consiliului Popular Județean Constanța nr. 425/21.11.1970
- Jurnalul Consiliului de Miniștri nr. 965/31.10.1943

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

- Da *Nume:* Planul de management pentru ariile naturale protejate: ROSCI0022 Canaralele Dunării, ROSCI0053 Dealul Allah Bair, ROSPA0002 Allah Bair-Capidava, ROSPA0017 Canaralele de la Hârșova, ROSPA0039 Dunăre-Ostroave, Reciful neojurasic de la Topalu - 2352, Reciful fosilifer Seimenii Mari - 2355, Dealul Allah Bair - 2367, Ostrovul Soimul - IV.19, Celea Mare-Valea lui Ene - IV.24, Pădurea Cetate - IV.25, Pădurea Bratca - IV.26, Canaralele din Portul Hârșova - 2.369, Locul fosilifer Cernavodă - 2.534, Punctul fosilifer Movila Banului

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1252/2016 privind aprobarea Planului de management pentru ariile naturale protejate: ROSCI0022 Canaralele Dunării, ROSCI0053 Dealul Allah Bair, ROSPA0002 Allah Bair-Capidava, ROSPA0017 Canaralele de la Hârșova, ROSPA0039 Dunăre - Ostroave, Reciful neojurasic de la Topalu - 2352, Reciful fosilifer Seimenii Mari - 2355, Dealul Allah Bair - 2367, Ostrovul Soimul - IV.19, Celea Mare-Valea lui Ene - IV.24, Pădurea Cetate - IV.25, Pădurea Bratca - IV.26, Canaralele din Portul Hârșova - 2.369, Locul fosilifer Cernavodă - 2.534, Punctul fosilifer Movila Banului

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0022>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0024

### 1.3 NUMELE SITULUI

Ceahlău

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	4	0	8
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

25.0057416

Latitudine

46.0062472

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

7763.00

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00



## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO21

Numele regiunii

NORD-EST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină (100.00%)

Pontică

Continentală

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
3230			3.2500		Buna	C	C	B	C
3240			7.7630		Buna	C	C	C	B
4060			57.5000		Buna	B	C	B	B
4070	X		86.5000		Buna	A	C	A	A
4080			0.7763		Buna	C	C	C	B
6110	X		155.2600		Buna	A	C	A	A
6170			23.5000		Buna	B	C	B	B
6230	X		65.5000		Buna	B	C	C	C
6430			11.5000		Buna	B	C	B	B
6520			24.5000		Buna	B	C	B	B
8210			99.5000		Buna	A	C	B	B
8310			1.0000	7	Buna	C	C	B	B
9110			36.5000		Buna	B	C	B	B
9180	X		0.7763		Buna	C	C	B	C
91E0	X		15.5000		Buna	B	C	A	B
91V0			3136.5000		Buna	A	C	A	A
9410			3967.5000		Buna	A	C	A	A
9420			26.5000		Buna	B	B	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie					Populatie					Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID	AIBIC		
						Min.	Max.				Pop.	Conserv.	Izolare	Global
M	1308	Barbastella barbastellus(Liliacul-cârn)			P				P		C	B	B	B

M	1352*	Canis lupus(Lup)			P	3	10	i	P	M	C	B	C	B
M	1355	Lutra lutra			P				R		D			
M	1361	Lynx lynx(Răs)			P	4	10	i	P	M	C	B	C	B
M	1323	Myotis bechsteinii(Liliacul-cu-urechi-late)			P	40	90	i	P	M	C	B	B	B
M	1307	Myotis blythii()			P				C		C	B	B	B
M	1324	Myotis myotis()			P	40	90	i	P	M	C	B	C	B
M	1303	Rhinolophus hipposideros()			P				P	DD	C	B	C	B
M	1354*	Ursus arctos(Urs)			P	9	15	i	P	M	C	B	C	B
A	1193	Bombina variegata			P	100	400	i	P	M	C	A	C	A
A	1166	Triturus cristatus			P	5	20	i	V	M	D			
A	2001	Triturus montandoni(Triton carpatic)			P	100	400	i	P	M	C	A	C	A
F	1163	Cottus gobio(Zglavoc)			P				P	DD	C	C	C	C
I	4014	Carabus variolosus			P					G	C	B	B	B
I	6199*	Euplagia quadripunctaria()			P	100	300	i	R	M	C	B	B	B
P	4066	Asplenium adulterinum			P				R		B	A	C	A
P	1386	Buxbaumia viridis			P	12	12	i	P	G	C	B	C	B
P	4070*	Campanula serrata			P	100	400	i	P	M	C	A	C	A
P	1902	Cypripedium calceolus			P	2	50	i	V	M	B	B	C	B
P	4097	Iris aphylla subsp. hungarica()			P				R		B	A	C	A
P	1903	Liparis loeselii			P				R		B	A	C	A
P	4116	Tozzia carpathica			P	5	30	i	R	M	C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră si faună

Specii		Populatie				Motivatie								
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
		Asperula carpatica						V						X
		Cetraria laureri						V						X
		Gomphus clavatus						V						X
		Larix decidua ssp. carpatica						R						X
		Onobrychis montana ssp. transilvanica						R						X
		Plantago atrata ssp. carpatica						V						X
		Sarcosphaera coronaria						V						X
		Scabiosa lucida ssp. barbata						V						X
		Sesleria rigida ssp. haynaldiana						R						X
		Telochistes chrysophthalmus						V						X
		Usnea longissima						V						X
M	2644	Capreolus capreolus(Căprior)						P						X
M	2645	Cervus elaphus(Cerb-nobil)						P						X
M		Chionomys nivalis						P						X
M	1342	Dryomys nitedula()						C	X					X
M	2615	Eliomys quercinus						R						X
M	1327	Eptesicus serotinus(Liliacul-cu-aripi-late)						C	X					X
M	2590	Erinaceus europaeus(Ariciul-european)						P						X
M	1363	Felis silvestris(Pisica salbatica)						V	X					X

Specii					Populatie			Motivatie						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
M	2616	Glis glis												X
M		Lepus europaeus(lepure de câmp)						P						X
M	1357	Martes martes(Jderul-de-copac)						P		X			X	
M	2631	Meles meles(Bursuc)						C					X	
M		Microtus agrestis						P						X
M	1341	Muscardinus avellanarius						C	X				X	
M	2632	Mustela erminea(Helge/Hermină)						R					X	
M	2634	Mustela nivalis(Nevăstuică)						V					X	
M	1358	Mustela putorius(Dihor)						P		X			X	
M		Ondatra zibethicus(Bizamul)						P						X
M	1309	Pipistrellus pipistrellus(Liliacul-pitic)						P	X				X	
M	1326	Plecotus auritus(Liliacul-urecheat-brun)						P	X				X	
M	1369	Rupicapra rupicapra						P		X			X	
M	2607	Sciurus vulgaris						C					X	
M	1343	Sicista betulina						R	X				X	
M	2598	Sorex alpinus						P					X	
M	2599	Sorex araneus						C					X	
M	2601	Sorex minutus						R					X	
M		Sus scrofa(Mistreț )						C						X
M	1332	Vespertilio murinus(Liliacul-bicolor)						R	X				X	
M		Vulpes vulpes(Vulpe)						C						X
A	2432	Anguis fragilis						P					X	
A	2361	Bufo bufo						P					X	
A	6997	Bufotes viridis()						P	X				X	
A	1283	Coronella austriaca						P	X				X	
A	1261	Lacerta agilis						C	X				X	
A	2424	Lacerta vivipara											X	
A	2469	Natrix natrix			5	40	Numar de indivizi	C					X	
A	1292	Natrix tessellata						R	X				X	
A	1213	Rana temporaria()						C		X			X	
A	2351	Salamandra salamandra			3	50	Numar de indivizi	C					X	
A	2353	Triturus alpestris						P					X	
A	2473	Vipera berus						V					X	
F	2557	Cottus poecilopus			100	3000	Numar de indivizi	P					X	
I		Erebia gorge						P						X
I		Sciocoris umbrinus						R						X
P		Achillea oxyloba ssp. schurii						R						X
P		Aconitum napellus ssp. firmum						R						X
P	1762	Arnica montana(Arnică)						C		X			X	
P	1763	Artemisia eriantha()						R		X				X

Specii					Populatie			Motivatie						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
P		Campanula patula ssp. abietina						C						X
P		Cerastium transsilvanicum						V						X
P		Dianthus spiculifolius						R						X
P		Dianthus tenuifolius						R						X
P		Draba haynaldii						V						X
P		Eritrichium nanum ssp. jankae						R						X
P		Helictotrichon decorum						R						X
P		Hepatica transsilvanica						R						X
P		Linum perenne ssp. extraaxillare						R						X
P		Pedicularis baumgartenii						R						X
P		Poa rehmannii						R						X
P		Primula elatior ssp. leucophylla						C						X
P		Sempervivum montanum ssp. carpaticum						V						X
P		Soldanella hungarica ssp. hungarica						R						X
P		Thesium kernerianum						V						X
P		Thymus bihoriensis						R						X
P		Thymus comosus						R						X
P	2323	Typha shuttleworthii						R					X	

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N08	Tufișuri, tufărișuri	2.59
N09	Pajiști naturale, stepe	1.70
N14	Pășuni	3.06
N16	Păduri de foioase	1.05
N17	Păduri de conifere	35.97
N19	Păduri de amestec	52.65
N22	Stâncării, zone sărace în vegetație	0.45
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	0.16
N26	Habitat de păduri (păduri în tranziție)	2.34

Total acoperire

100

##### Alte caracteristici ale sitului:

S-au identificat următoarele asociații vegetale:  
 Artemisio eriathae- Gypsophiletum petraeae- pe Piatra Lata, Varful Toaca, Ocolasul Mare;  
 Saxifrago moschatae- Drabetul kotschyi-pe varfurile Toaca și Panaghia;  
 Potentillo chrysocraspedae- Festucetum airoidis-pe platoul culmii principale a Ceahlăului;  
 Empetro- Vaccinietum gaultherioidis- pe Ocolasul Mare și platou la Piatra lui Ghedeon;  
 Scorzonero roseae- Festucetum nigricantis- în subetajul superior al Ceahlăului;

Violo declinatae- Nardetum- in etajul montan superior si subalpin;  
 Diantho tenuifolii- Festucetum amethystinae- in etajul subalpin;  
 Seslerio bielzii- Caricetum sempervirentis- pe Ocolasul Mare si Toaca;  
 Festuco rubrae- Agrostetum capillaris- in pajistile din subetajele montan inferior si mijlociu;  
 Symphyto cordati- Fagetum- in partea inferioara a muntelui Ceahlau;  
 Pulmonario rubrae- Fagetum- larg raspandite in muntele Ceahlau;  
 Hieracio rotundati- Piceetum- la 1100-1700 m altitudine;  
 Saxifrago cuneifoliae- Laricetum- in rezervatia forestiera Polita cu Crini, pe Piatra cu Apa si pe stancariile de sub Ocolasul Mic;  
 Rhododendro myrtifolii- Pinetum mugii- pe Piatra Lata de sub Ocolasul Mare, la sud si sud-est de Piatra Ghedeonului, sub versantul estic al Ocolasului Mare, la intrarea in Jgheabul lui Voda, la sud de Varful Toaca, pe Detunata, la nord si nord-est de Varful Panaghia;  
 Campanulo abietinae- Juniperetum sibiricae- in etajul subalpin;  
 Campanulo abietinae- Vaccinietum myrtilli- la limita superioara a moldisurilor.

#### 4.2. Calitate si importanta

Flora se caracterizeaza prin 1250 taxoni plante inferioare si 1540 specii de cormofite. Flora vasculara reprezinta 36% din flora României si 65% din cormofitele judetului Neamt din care 61 specii protejate, monumente ale naturii, endemite, specii rare, relice ale erei glaciare. Fauna este reprezentata de numeroase specii de nevertebrate si de vertebrate.  
 Nevertebratele sunt reprezentate de aproximativ 1100 de specii clasificate în numeroase ordine aparținând claselor de viermi, moluste, crustacee, miriapode, arahnide si insecte. Vertebratele sunt reprezentate prin: 10 specii amfibieni, 12 specii reptile, 60 specii pasari (ceea ce reprezinta una dintre cele mai mari diversitati avifaunistice existente în zona montana a României), 30 specii de mamifere.

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

*Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului*

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

*Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului*

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	A 05.01	Cresterea animalelor	N	O
M	A10	Restructurarea detinerii terenului agricol	N	I
L	D 01.02	Drumuri, autostrazi	N	I
L	E 03.01	Depozitarea deseurilor menajere /deseuri provenite din baze de agrement	N	I
L	E 03.02	Depozitarea deseurilor industriale	N	O

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
M	A03	Cosire/Taiere a pasunii	N	I
L	B 01.0 2	Plantare artificiala, pe teren deschis (copaci nenativi)	N	I
L	B 02.0 2	Curatarea padurii	N	I

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	F 03.02 .03	Capcane, otrăvire, braconaj	N	B

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

Tip		%
Public	National	91.86000
	Judetean	
	Local	5.08000
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		3.06000
Proprietate necunoscuta		0.00000

#### 4.5 Documentatie (optional)

##### Documentație generală:

1. Burduja C., 1962, Muntele Ceahlău. Flora și vegetația. Ocr. Nat., 6, p. 63-92
2. Mititelu D., 1989, La flore vasculaire du mont Ceahlău. An. ūt. Univ. "Al. I. Cuza" Iași, t. XXXV, s. IIa, Biologie vegetală (supl.), p. 55-65
3. Sârbu I., Oprea Ad., 1999, Field Report: Studiul complex al ariilor protejate din Moldova. Situația lor actuală. Jud. Neamū, Grant no. 44/MEC
4. Zanoschi V., 1971, Flora și vegetația masivului Ceahlău. Teză de doctorat. Univ. Cluj-Napoca
5. Sârbu I., Zundorf H., 1993, Contribuūii la răsūndirea speciei *Thesium kernerianum* Simk. în România. Bul. Grăd. Bot. Iași, t. 4, p. 111-113
6. Sârbu I., Oprea Ad., 2002, Field Report. National Grassland Inventory-Romania
7. Toma M., col., 1966, Date noi asupra florei micologice a Ceahlăului. An. ūt. Univ. "Al. I. Cuza" Iași, Biol., 12 (2): 393-398
8. Burlacu L., 1979, Flora și vegetația lichenologică din Masivul Ceahlău. Ocr. nat. nemūene, a Vla Ses. de comunic., Conservarea naturii pe baze ecologice, Piatra Neamū
9. Papp C., 1933, Contribuūiune la Bryogeographia Masivului Ceahlău. Bul. Soc. Reg. Rom. Geogr., LII

##### Documentație habitate:

amenajamentele silvice.(9180)Flora RSR, 1952, vol.I(3240)Planul de management al Parcului Naūional Ceahlău (aprobat prin OM 1934/2015, publicat în MO 145/25.02.2016)(3230)Planul de management al Parcului Naūional Ceahlău (aprobat prin OM 1934/2015, publicat în MO 145/25.02.2016)(4060)Planul de management al Parcului Naūional Ceahlău (aprobat prin OM 1934/2015, publicat în MO 145/25.02.2016)(4070)Planul de management al Parcului Naūional Ceahlău (aprobat prin OM 1934/2015, publicat în MO 145/25.02.2016)(6170)Planul de management al Parcului Naūional Ceahlău (aprobat prin OM 1934/2015, publicat în MO 145/25.02.2016) (6230)Planul de management al Parcului Naūional Ceahlău (aprobat prin OM 1934/2015, publicat în MO 145/25.02.2016)(6430)Planul de management al Parcului Naūional Ceahlău (aprobat prin OM 1934/2015, publicat în MO 145/25.02.2016)(6520)Planul de management al Parcului Naūional Ceahlău (aprobat prin OM 1934/2015, publicat în MO 145/25.02.2016)(8210)Planul de management al Parcului Naūional Ceahlău (aprobat prin OM 1934/2015, publicat în MO 145/25.02.2016)(8310)Planul de management al Parcului Naūional Ceahlău (aprobat prin OM 1934/2015, publicat în MO 145/25.02.2016)(9110)Planul de management al Parcului Naūional Ceahlău (aprobat prin OM 1934/2015, publicat în MO 145/25.02.2016)(91E0)Planul de management al Parcului Naūional Ceahlău (aprobat prin OM 1934/2015, publicat în MO 145/25.02.2016)(91V0)Planul de management al Parcului Naūional Ceahlău (aprobat prin OM 1934/2015, publicat în MO 145/25.02.2016)(9410)Planul de management al

Parcului Național Ceahlău (aprobat prin OM 1934/2015, publicat în MO 145/25.02.2016)(9420)Sanda V., Bararas N., Stefanut S., 2005, Atlas Florae Romaniae.IV Genul Salix., Ed. Ion Borcea Bacau, 172p.(4080)

*Documentație specii:*

Stefănuț, S.; Ion, C.M.; Sahlean, T.; Tamas, G.; Nicoară, G.-R.; Vladimirescu, M.; Moroșanu, A.-M.; Helepciuc, F.-E.; Ștefănuț, M.-M.; Bîrsan, C.-C.; Population and Conservation Status of *Buxbaumia viridis* (DC.) Moug. Nestl. in Romania. Plants 2023, 12, 473. (<https://doi.org/10.3390/plants12030473>)(1386)

Planul de management al Parcului Național Ceahlău (aprobat prin OM 1934/2015, publicat în MO 145/25.02.2016)(1163)

*Documentație compilare informații:*

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Hotărârea Guvernului nr. 971/2011 pentru modificarea și completarea Hotărârii Guvernului nr. 1.284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Hotărârea Guvernului nr. 230/2003 privind delimitarea rezervațiilor biosferei, a parcurilor naționale și parcurilor naturale și constituirea administrațiilor acestora Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a – zone protejate
- Ordinul ministrului apelor, pădurilor și mediului înconjurător nr. 7/27.01.1990
- Decizia Comitetului Executiv al Consiliului Popular Județean Neamț nr. 290 /26.06.1971
- Hotărârea Consiliului de Miniștri nr. 625/1955
- Jurnalul Consiliului de Miniștri nr. 284/1941

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Consiliul Județean Neamț, Direcția de Administrare a Parcului Național Ceahlău  
*Adresă:* Stațiunea turistică Durău, comuna Ceahlău, județul Neamț, cod postal 617130  
*Email:* pnc@ceahlaupark.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da

*Nume:* Planul de management al Parcului Național Ceahlău

*Linkuri:* <http://anap.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### **6.3. Masuri de conservare a sitului**

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1934/2015 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului Parcului Național Ceahlău



## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0024>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0026

### 1.3 NUMELE SITULUI

Cenaru

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	4	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

26.0146305

Latitudine

45.0037555

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

412.80

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO22

Numele regiunii

SUD-EST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală (100.00%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
9110			410.9500		Buna	B	C	B	B
9130			57.5000		Buna	B	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populație						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1352*	Canis lupus(Lup)			C	0	10	i	P	P	C	B	C	B
M	1361	Lynx lynx(Râs)			P	0	10	i	P	P	C	B	C	B
M	1354*	Ursus arctos(Urs)			C	0	10	i	P	P	C	B	C	B
A	1193	Bombina variegata			P	300	500	i	P	P	C	B	C	B
I	1083	Lucanus cervus(Rădașcă)			P	100	500	i	P	M	C	B	C	C
I	1087*	Rosalia alpina(Croitorul fagului)			P	100	500	i	P	M	C	B	C	C
P	1902	Cypripedium calceolus			P	30	50	i	P	P	C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populație				Motivație						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
M	2644	Capreolus capreolus(Căprior)							P					X	
M	2645	Cervus elaphus(Cerb-nobil)							P					X	
M	1363	Felis silvestris(Pisica salbatică)							P	X				X	
M	2631	Meles meles(Bursuc)							P					X	
A	2432	Anguis fragilis							P					X	
A	1283	Coronella austriaca							P	X				X	

Specii					Populatie			Motivatii						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
A	1261	Lacerta agilis						P	X					X
A	1263	Lacerta viridis						P	X					X
A	2469	Natrix natrix						P						X
A	6938	Pelophylax ridibundus						P		X				X
A	1209	Rana dalmatina						C	X					X
A	1213	Rana temporaria()						P		X				X
A	2351	Salamandra salamandra						C						X
A	2473	Vipera berus						P						X
A	6091	Zamenis longissimus						P	X					X
A		Zootoca vivipara						P						X
P		Cardamine glanduligera						P						X
P		Carex sylvatica ssp. sylvatica						P						X
P		Cephalanthera rubra						P					X	
P		Dactylorhiza maculata						P					X	
P		Epipactis helleborine						P					X	
P		Hepatica transsilvanica						P						X
P		Koeleria macrantha						P						X
P		Polygonatum verticillatum						P						X
P		Pulmonaria rubra						P						X
P		Ranunculus carpaticus						P						X
P		Seseli gracile						P						X
P		Symphytum cordatum						P						X
P		Taxus baccata				900	1100	Numar de indivizi	C					X
P		Telekia speciosa						P						X
P	2323	Typha shuttleworthii						P					X	
P		Valeriana tripteris						P						X

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N16	Păduri de foioase	12.88
N19	Păduri de amestec	87.12

Total acoperire

100

##### Alte caracteristici ale sitului:

Situl aparține Subcarpașilor interni de Curbură, relieful ariei protejate fiind deosebit de vulnerabil la degradarea terenului prin eroziuni de suprafață și de adâncime, precum și la alunecări de teren, astfel încât pădurea îndeplinește o funcție protectivă de o deosebită importanță. Este situat în zona vârfurilor Cenaru 898 m, Gârbova 879 m, pe un sector al versantului drept al Pârâului Milcov. Situl se suprapune sectoarelor de vale longitudinală și respectiv transversală a Milcovului, săpate în strate alternante de gresii, argile, marnă și calcare, cutate și redresate la verticală.

##### 4.2. Calitate și importanță

Zona cuprinde un complex reprezentativ pentru ecosistemele forestiere specifice pădurilor de amestec. Situat într-o zonă cu inversiuni termice frecvente, acest sit prezintă o importanță deosebită atât datorită celor două tipuri de habitate de pădure de interes comunitar, 9130 Păduri de fag de tipul Asperulo-Fagetum, 9110 Păduri de fag de tip Luzulo-Fagetum, cât și datorită numărului mare de exemplare de tisă, monument al naturii, diseminate între arbori seculari de fag și brad. Pe lângă habitatele amintite, situl adăpostește carnivore mari urs, lup, râs care pot fi observate deseori în această zonă.

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	B03	Exploatare forestiera fara replantare sau refacere naturala	N	O
L	D 01.02	Drumuri, autostrazi	N	I
L	F 03.01	Vanatoare	N	O
L	L05	Prabusiri de teren, alunecari de teren	N	O

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

Tip		%
Public	National	
	Judetean	
	Local	
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		93.00000
Proprietate necunoscuta		7.00000

#### 4.5 Documentatie (optional)

Documentație generală:

- Condrea, Ana, Renea, A., 1997, Aspecte privind protecția arboretului de Tisa (*Taxus baccata* L.) din rezervația naturală Cenaru, județul Vrancea, în volumul Complexul Muzeal Vrancea – Studii și Comunicări, vol. IX, Focșani
- Horeanu, Climent., 1980, Flora și vegetația rezervației Cenaru, în revista Ocrotirea Naturii și a Mediului Înconjurător.. Tom 24. nr. 1. București

• Iordache, Ion, 1996, Studiul complex al ariilor protejate din județul Vrancea și a situației lor actuale, Universitatea Alexandru Ioan Cuza Iași

*Documentație habitate:*

Planul de management al Sitului Natura 2000 ROSCI0026 Cenaru și al Rezervației naturale Pădurea Cenaru - cod 2.815 (aprobat prin OM 1077/2016, publicat în MO 732/21.09.2016)(9110) Planul de management al Sitului Natura 2000 ROSCI0026 Cenaru și al Rezervației naturale Pădurea Cenaru - cod 2.815 (aprobat prin OM 1077/2016, publicat în MO 732/21.09.2016)(9130)

*Documentație specii:*

*Documentație compilare informații:*

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a – zone protejate
- Decizia Comitetului Executiv al Consiliului Popular Județean Vrancea nr. 156/1973

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1-3, sector 1, București, cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da

*Nume:* Planul de management al Sitului Natura 2000 ROSCI0026 Cenaru și al Rezervației naturale Pădurea Cenaru - cod 2.815

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1077/2016 privind aprobarea Planului de Management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0026 Cenaru și al Rezervației naturale Pădurea Cenaru - cod 2.815

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0026>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:



# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0027

### 1.3 NUMELE SITULUI

Cheile Bicazului - Hășmaș

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	4	0	9
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

25.0111750

Latitudine

46.0149555

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

7633.10

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO12

RO21

Numele regiunii

CENTRU

NORD-EST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină (100.00%)

Pontică

Continentală

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID		AIBIC	
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
3150			0.8800		Buna	C	C	A	C
3220			76.3310		Buna	B	C	B	B
4060			20.9000		Buna	A	C	A	A
6170			14.0000		Buna	B	C	B	B
6190			5.5000		Buna	B	C	A	B
6430			21.6500		Buna	B	C	B	B
6440			76.3310		Buna	B	B	B	B
6510			8.4100		Buna	B	C	B	B
6520			285.0000		Buna	B	B	C	B
7220	X		0.0763		Buna	B	B	C	B
7230			0.7633		Buna	D			
8120			1.1400		Buna	B	C	B	B
8210			27.0000		Buna	A	C	A	B
9110			565.0000		Buna	A	B	A	B
91E0	X		3.5200		Buna	D			
91Q0			225.5000		Buna	A	B	C	B
91V0			65.7000		Buna	B	C	A	B
9410			5388.0000		Buna	A	B	A	A

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie					Populatie					Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID		AIBIC	
						Min.	Max.				Pop.	Conserv.	Izolare	Global
M	1308	Barbastella barbastellus(Liliacul-cârn)			P	80	160	i	P	G	C	B	C	B
M	1352*	Canis lupus(Lup)			P	2	6	i	P	G	C	B	C	C
M	1361	Lynx lynx(Râs)			P	1	2	i	P	G	C	B	C	C
M	1307	Myotis blythii()			P	100	150	i	P	M	C	B	C	B
M	1324	Myotis myotis()			P	100	150	i	P	G	C	C	C	C
M	1354*	Ursus arctos(Urs)			P	12	13	i	P	G	C	A	C	C
A	1193	Bombina variegata			P	500	700	i	C	G	C	C	C	C
A	1166	Triturus cristatus			P	50	100	i	C	G	C	C	C	C
A	2001	Triturus montandoni(Triton carpatic)			P	300	500	i	P	G	C	C	C	C
F	5266	Barbus petenyi()			P				V	DD	D			
F	1163	Cottus gobio(Zglavoc)			P	40	50	i	P	G	C	C	C	C
I	4054	Pholidoptera transsylvanica			P	50	100	i	P	G	C	C	A	C
P	4066	Asplenium adulterinum			P	27	50	i	V	G	C	B	C	B
P	4070*	Campanula serrata			P	290	290	i	R	G	C	B	C	B
P	1902	Cypripedium calceolus			P	39	39	i	V	G	C	B	C	B
P	4097	Iris aphylla subsp. hungarica()			P	562	562	i	R	G	B	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră si faună

Specii					Populatie				Motivatie					
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
M	2644	Capreolus capreolus(Căprior )						P					X	
M	2645	Cervus elaphus(Cerb-nobil)						C					X	
M		Chionomys nivalis						P						X
M	1363	Felis silvestris(Pisica salbatica)						P	X				X	
M	2630	Martes foina						P					X	
M	1357	Martes martes(Jderul-de-copac)						P		X			X	
M	1369	Rupicapra rupicapra						R		X			X	
A	2432	Anguis fragilis						P					X	
A	2361	Bufo bufo						P					X	
A	6997	Bufotes viridis()						P	X				X	
A	1283	Coronella austriaca						P	X				X	
A	1261	Lacerta agilis						P	X				X	
A	2424	Lacerta vivipara						P					X	
A	6976	Pelophylax esculentus						P		X			X	
A	6938	Pelophylax ridibundus						P		X			X	
A	1256	Podarcis muralis						P	X				X	
A	1213	Rana temporaria()						P		X			X	
A	2351	Salamandra salamandra						P					X	
A	2353	Triturus alpestris						P					X	
A		Triturus vulgaris()						P					X	
A	2473	Vipera berus						P					X	
I	1091	Astacus astacus						P		X			X	
I	1057	Parnassius apollo						R	X				X	

Specii					Populație			Motivație						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
P		Achillea oxyloba ssp. schurii						P						X
P		Aconitum lycoctonum ssp. moldavicum						P						X
P		Aconitum toxicum						P						X
P		Alyssum repens ssp. repens						P						X
P		Androsace arachnoidea						P						X
P		Androsace chamaejasme						P						X
P		Aquilegia nigricans ssp. nigricans						P						X
P		Asperula capitata						P						X
P		Astragalus pseudopurpureus						P						X
P		Astragalus roemeri						P						X
P		Campanula carpatica						P						X
P		Centaurea atropurpurea ssp. atropurpurea						P						X
P		Centaurea kotschyana						P						X
P		Centaurea pinnatifida						P						X
P		Cephalanthera damasonium						P					X	
P		Cephalanthera rubra						P					X	
P		Cerastium arvense ssp. lichenfeldianum						P						X
P		Cerastium fontanum ssp. macrocarpum						P						X
P		Cerastium transsilvanicum						P						X
P		Cirsium decussatum						P						X
P		Cirsium furiens						P						X
P		Corydalis capnoides						P						X
P		Crepis conyzifolia						P						X
P		Crepis jacquinii ssp. jacquinii						P						X
P		Dactylorhiza cordigera						P					X	
P		Dactylorhiza incarnata						P					X	
P		Dactylorhiza maculata						P					X	
P		Dactylorhiza sambucina						P					X	
P		Daphne cneorum						P						X
P		Dianthus carthusianorum						P						X
P		Dianthus spiculifolius						P						X
P		Doronicum carpaticum						P						X
P		Draba kotschyi						P						X
P		Eritrichium nanum ssp. jankae						P						X
P		Erysimum witmannii						P						X
P		Festuca carpatica						P						X
P		Festuca gautieri						P						X
P		Festuca porcii						P						X
P		Festuca versicolor						P						X
P	1866	Galanthus nivalis						P		X			X	
P		Galium pumilum						P						X
P		Gentiana brachyphylla ssp. favratii						P						X
P		Gentiana cruciata ssp. phlogifolia						P						X

Specii					Populatie			Motivatie						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
P	1657	Gentiana lutea						P		X			X	
P		Gentiana pneumonanthe						P						X
P		Goodyera repens						P					X	
P		Gymnadenia conopsea						P					X	
P		Gypsophila petraea						P						X
P		Helictotrichon decorum						P						X
P		Hepatica transsilvanica						P						X
P		Hesperis matronalis ssp. cladotricha						P						X
P		Hieracium pojoritense						P						X
P		Jovibarba globifera ssp. globifera						P						X
P		Jovibarba heuffelii						P						X
P		Juncus thomasi						P						X
P		Juniperus sabina						P						X
P		Jurinea mollis ssp. transylvanica						P						X
P		Larix decidua ssp. polonica						P						X
P		Leontopodium alpinum						P						X
P		Linum perenne ssp. extraaxillare						P						X
P		Listera cordata						P					X	
P		Listera ovata						P					X	
P		Melampyrum saxosum						P						X
P		Microstylis monophyllos						P					X	
P		Minuartia laricifolia ssp. kitaibelii						P						X
P		Nigritella nigra ssp. rubra						P					X	
P		Orchis coriophora ssp. coriophora						P					X	
P		Orchis militaris						P					X	
P		Orchis morio						P					X	
P		Orchis tridentata ssp. tridentata						P					X	
P		Orchis ustulata						P					X	
P		Oxytropis carpatica						P						X
P		Oxytropis halleri ssp. halleri						P						X
P		Phyteuma confusum						P						X
P		Phyteuma tetramerum						P						X
P		Phyteuma vagneri						P						X
P		Pinguicula vulgaris_del						P						X
P		Pinus sylvestris(Pin )						P						X
P		Poa molinerii						P						X
P		Poa rehmannii						P						X
P		Poa stiriaca						P						X
P		Potentilla rupestris						P						X
P		Primula elatior ssp. leucophylla						P						X
P		Primula farinosa ssp. farinosa						P						X
P		Primula halleri						P						X
P		Pulmonaria rubra						P						X
P		Ranunculus carpaticus						P						X

Specii					Populatie			Motivatie							
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
P		Ribes nigrum(Coacăz )						P							X
P		Saussurea alpina ssp. alpina						P							X
P		Saxifraga corymbosa						P							X
P		Scabiosa columbaria ssp. pseudobanatica						P							X
P		Scabiosa lucida						P							X
P		Scorzonera purpurea ssp. rosea						P							X
P		Scrophularia heterophylla ssp. laciniata						P							X
P		Sedum telephium ssp. fabaria						P							X
P		Sempervivum marmoreum						P							X
P		Sempervivum montanum ssp. montanum						P							X
P		Seseli gracile						P							X
P		Seseli rigidum						P							X
P		Sesleria bielzii						P							X
P		Sesleria heuflerana ssp. heuflerana						P							X
P		Silene heuffelii						P							X
P		Silene nutans ssp. dubia						P							X
P		Silene zawadzki						P							X
P		Soldanella montana						P							X
P		Symphytum cordatum						P							X
P		Taraxacum nigricans						P							X
P		Taxus baccata						P							X
P		Thlaspi dacicum ssp. dacicum						P							X
P		Thymus bihoriensis						P							X
P		Thymus comosus						P							X
P		Traunsteinera globosa						P					X		
P		Trisetum alpestre						P							X
P		Trisetum macrotrichum						P							X
P		Trollius europaeus						P							X
P		Vaccinium uliginosum ssp. microphyllum						P							X
P		Viola alpina						P							X
P		Viola dacica						P							X
P		Viola declinata						P							X
P		Viola jooi						P							X
P		Waldsteinia geoides						P							X
P		Waldsteinia ternata						P							X

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N09	Pajiști naturale, stepe	0.62

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N14	Pășuni	7.52
N15	Alte terenuri arabile	0.72
N17	Păduri de conifere	81.30
N19	Păduri de amestec	1.63
N22	Stâncării, zone sărace în vegetație	1.07
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	0.87
N26	Habitat de păduri (păduri în tranziție)	6.28
Total acoperire		100

#### Alte caracteristici ale sitului:

Parcul National Cheile Bicazului-Hasmas este situat in mare parte in Muntii Hasmas din grupa centrala a Carpatilor Orientali. Se situeaza pe raza administrativa a judetelor Neamt si Harghita. Muntii Hasmas sunt formati din calcare dure triasice si jurasice, dolomite, conglomerate cretacice, conservate sub forma unor inversiuni de relief care domina evident formatiunile de sisturi cristaline de la baza acestora. Cheile Bicazului au o lungime de cca 8 km si au rezultat in urma adancirii raului Bicaz. Peretii Cheilor Bicazului sunt reprezentati de abrupturile Suhardului Mic si ale Surducului. Cheile sunt insotite de stanci impresionante, turnuri, piramide (Piatra Altarului).

#### 4.2. Calitate si importanta

Fauna parcului este deosebit de bogata atat in ceea ce priveste speciile de vanat cat si alte specii caracteristice zonei montane. Dintre speciile de pasari amintim: acvila de munte (Aquila chrysaetos), ciocanitoarea de munte (Picoides tridactylus), presura de munte (Emberiza cia).

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	E01.01	Urbanizare continua	N	I
H	E03	Descarcari	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	A05.01	Cresterea animalelor	N	I
M	B03	Exploatare forestiera fara replantare sau refacere naturala	N	O

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
M	G01.04	Drumetii montane, alpinism, speologie.	N	I

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
M	C 01.01 .01	Cariere de nisip și pietris	N	O
M	D 01.02	Drumuri, autostrazi	N	I
M	E 03.01	Depozitarea deșeurilor menajere /deșeuri provenite din baze de agrement	X	I
M	F 03.02 .03	Capcane, otrăvire, braconaj	N	I

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

<i>Tip</i>		<i>%</i>
Public	National	
	Judetean	
	Local	
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		14.60000
Proprietate necunoscuta		85.40000

#### 4.5 Documentatie (optional)

##### *Documentație generală:*

1. Flora și vegetația cormofitelor din Masivul Hasmas, Cheile Bicazului și Lacul Rosu - Nechita N., Ed. Constantin Matasa, Piatra Neamt, 2003  
 2. Vegetația din Munții Hasmas, Cheile Bicazului și Lacul Rosu - Nechita N., Mititelu D., Stud. Cercet. Muzeului Piatra Neamt, 1996  
 3. Padurile României, Parcuri Naționale și Naturale - Regia Națională a Padurilor, Romsilva, București, 2004  
 4. Flora și vegetația județului Neamt - Chifu T., Mititelu D., Dascalescu D., Mem. Sect. St. Acad. Rom., 1987

##### *Documentație habitate:*

Plan de Management Integrat revizuit pe principii Natura 2000 pentru Parcul Național Cheile Bicazului-Hășmaș, ROSCI0027 Cheile Bicazului-Hășmaș, ROSPA0018 Cheile Bicazului-Hășmaș, privind habitatele forestiere de interes comunitar, și a galeriilor ripariene cu *Alnus glutinosa*(3220)  
 Butnar Cosmin, com. pers.(3230)Nechita Nicoleta, 2003, Flora și vegetația cormofitelor din Masivul Hasmas, Cheile Bicazului și Lacul Rosu, Edit. "Constantin Matasa", Piatra Neamt: 1-383 + 19 fig. + o pl.(3260)Nechita Nicoleta, 2003, Flora și vegetația cormofitelor din Masivul Hasmas, Cheile Bicazului și Lacul Rosu, Edit. "Constantin Matasa", Piatra Neamt: 1-383 + 19 fig. + o pl.(6440)Nechita Nicoleta, 2003, Flora și vegetația cormofitelor din Masivul Hasmas, Cheile Bicazului și Lacul Rosu, Edit. "Constantin Matasa", Piatra Neamt: 1-383 + 19 fig. + o pl.(7230)Oprea A. com. pers.(7220)Planul de management al Parcului Național Cheile Bicazului-Hășmaș și al siturilor Natura 2000 ROSCI0027 și ROSPA0018 Cheile Bicazului-Hășmaș (fără suprafața de suprapunere cu ROSCI0033 Cheile Sughăului-Munticelu) (aprobat prin OM 1523/2016, publicat în MO 761/29.09.2016)(3150)Planul de management al Parcului Național Cheile Bicazului-Hășmaș și al siturilor Natura 2000 ROSCI0027 și ROSPA0018 Cheile Bicazului-Hășmaș (fără suprafața de suprapunere cu ROSCI0033



Cheile Sugăului-Munticelu) (aprobat prin OM 1523/2016, publicat în MO 761/29.09.2016)(4060)Planul de management al Parcului Național Cheile Bicazului-Hășmaș și al siturilor Natura 2000 ROSCI0027 și ROSPA0018 Cheile Bicazului-Hășmaș (fără suprafața de suprapunere cu ROSCI0033 Cheile Sugăului-Munticelu) (aprobat prin OM 1523/2016, publicat în MO 761/29.09.2016)(6170)Planul de management al Parcului Național Cheile Bicazului-Hășmaș și al siturilor Natura 2000 ROSCI0027 și ROSPA0018 Cheile Bicazului-Hășmaș (fără suprafața de suprapunere cu ROSCI0033 Cheile Sugăului-Munticelu) (aprobat prin OM 1523/2016, publicat în MO 761/29.09.2016)(6430)Planul de management al Parcului Național Cheile Bicazului-Hășmaș și al siturilor Natura 2000 ROSCI0027 și ROSPA0018 Cheile Bicazului-Hășmaș (fără suprafața de suprapunere cu ROSCI0033 Cheile Sugăului-Munticelu) (aprobat prin OM 1523/2016, publicat în MO 761/29.09.2016)(6510)Planul de management al Parcului Național Cheile Bicazului-Hășmaș și al siturilor Natura 2000 ROSCI0027 și ROSPA0018 Cheile Bicazului-Hășmaș (fără suprafața de suprapunere cu ROSCI0033 Cheile Sugăului-Munticelu) (aprobat prin OM 1523/2016, publicat în MO 761/29.09.2016)(6520)Planul de management al Parcului Național Cheile Bicazului-Hășmaș și al siturilor Natura 2000 ROSCI0027 și ROSPA0018 Cheile Bicazului-Hășmaș (fără suprafața de suprapunere cu ROSCI0033 Cheile Sugăului-Munticelu) (aprobat prin OM 1523/2016, publicat în MO 761/29.09.2016)(8120)Planul de management al Parcului Național Cheile Bicazului-Hășmaș și al siturilor Natura 2000 ROSCI0027 și ROSPA0018 Cheile Bicazului-Hășmaș (fără suprafața de suprapunere cu ROSCI0033 Cheile Sugăului-Munticelu) (aprobat prin OM 1523/2016, publicat în MO 761/29.09.2016)(8210)Planul de management al Parcului Național Cheile Bicazului-Hășmaș și al siturilor Natura 2000 ROSCI0027 și ROSPA0018 Cheile Bicazului-Hășmaș (fără suprafața de suprapunere cu ROSCI0033 Cheile Sugăului-Munticelu) (aprobat prin OM 1523/2016, publicat în MO 761/29.09.2016)(9110)Planul de management al Parcului Național Cheile Bicazului-Hășmaș și al siturilor Natura 2000 ROSCI0027 și ROSPA0018 Cheile Bicazului-Hășmaș (fără suprafața de suprapunere cu ROSCI0033 Cheile Sugăului-Munticelu) (aprobat prin OM 1523/2016, publicat în MO 761/29.09.2016)(91E0)Planul de management al Parcului Național Cheile Bicazului-Hășmaș și al siturilor Natura 2000 ROSCI0027 și ROSPA0018 Cheile Bicazului-Hășmaș (fără suprafața de suprapunere cu ROSCI0033 Cheile Sugăului-Munticelu) (aprobat prin OM 1523/2016, publicat în MO 761/29.09.2016)(91Q0)Planul de management al Parcului Național Cheile Bicazului-Hășmaș și al siturilor Natura 2000 ROSCI0027 și ROSPA0018 Cheile Bicazului-Hășmaș (fără suprafața de suprapunere cu ROSCI0033 Cheile Sugăului-Munticelu) (aprobat prin OM 1523/2016, publicat în MO 761/29.09.2016)(91V0)Planul de management al Parcului Național Cheile Bicazului-Hășmaș și al siturilor Natura 2000 ROSCI0027 și ROSPA0018 Cheile Bicazului-Hășmaș (fără suprafața de suprapunere cu ROSCI0033 Cheile Sugăului-Munticelu) (aprobat prin OM 1523/2016, publicat în MO 761/29.09.2016)(9410)Proiect POS Mediu: „Plan de management și campanie de informare, educare și conștientizare pentru Situl Natura 2000 Bazinul Ciucului de Jos ROSCI0007”, cod proiect SMIS-CSNR 36405 (Ordinul privind aprobarea Planului de Management al sitului de importanță comunitară ROSCI0007 Bazinul Ciucului de Jos nr. 1287 din 25.08.2015)(6190)

*Documentație specii:*

Planul de management al Parcului Național Cheile Bicazului-Hășmaș și al siturilor Natura 2000 ROSCI0027 și ROSPA0018 Cheile Bicazului-Hășmaș (fără suprafața de suprapunere cu ROSCI0033 Cheile Sugăului-Munticelu) (aprobat prin OM 1523/2016, publicat în MO 761/29.09.2016)(1163)

*Documentație compilare informații:*

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)
B		0.00	RO02	II	90.32	RO04	IV	0.10
RO98		64.13						

## 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

## 5.3. Desemnare sit

- Hotărârea Guvernului nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică, ca parte integrantă a rețelei ecologice Natura 2000 în România
- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Hotărârea Guvernului nr. 230/2003 privind delimitarea rezervațiilor biosferei, a parcurilor naționale și parcurilor naturale și constituirea administrațiilor acestora
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a – zone protejate
- Hotărârea Consiliului Județean Harghita nr. 162/1995
- Hotărârea Consiliului Județean Harghita nr. 13/1995
- Ordinul ministrului apelor, pădurilor și mediului înconjurător nr. 7/27.01.1990
- Decizia Comitetului Executiv al Consiliului Popular Județean Neamț nr. 290 /1971

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Administrația Parcului Național Cheile Bicazului - Hășmaș  
*Adresă:* Izvoru Mureșului, str. Principală nr. 664, județul Harghita, cod poștal 537356  
*Email:* pnbicaz@mciuc.rosilva.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

- Da *Nume:* Planul de management al Parcului Național Cheile Bicazului - Hășmaș și al siturilor Natura 2000 ROSCI0027 și ROSPA0018 Cheile Bicazului - Hășmaș (fără suprafața de suprapunere cu ROSCI0033 Cheile Sugăului - Munticelu)

*Linkuri:* <http://anap.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1523/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului Parcului Național Cheile Bicazului - Hășmaș și al siturilor Natura 2000 ROSCI0027 și ROSPA0018 Cheile Bicazului - Hășmaș (fără suprafața de suprapunere cu ROSCI0033 Cheile Sugăului - Munticelu)

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0027>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0030

### 1.3 NUMELE SITULUI

Cheile Lăpuşului

### 1.4 Data completării

2	0	2	3	0	7
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	4	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	4	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 47/29.01.2024, Hotărârea Guvernului nr. 47/2024 pentru modificarea anexelor nr. 1 și 2 la Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

23.0062222

Latitudine

47.0038805

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

1714.40

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO11

Numele regiunii

NORD-VEST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală (100.00%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
3260			36.2100		Buna	B	C	B	B
6430			1.7700		Buna	C	C	B	B
9110			291.7700		Buna	B	C	B	B
9170			446.9000		Buna	B	C	B	B
9180	X		1.7000		Buna	C	C	B	C
91E0	X		24.8600		Buna	B	C	B	B
91V0			512.7100		Buna	B	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie					Populatie					Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1355	Lutra lutra			P	10	14	i	P	G	C	B	C	B
A	1193	Bombina variegata			P	100	500	i	P	G	D			
I	4014	Carabus variolosus			P	500	1000	i	P	G	C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N07	Mlaștini, turbării	1.72
N14	Pășuni	6.68
N15	Alte terenuri arabile	4.67
N16	Păduri de foioase	86.93
Total acoperire		100

#### Alte caracteristici ale sitului:

Defileu epigenetic considerat unicat în România prin dimensiuni și prin rocile în care se dezvoltă (cristuri cristaline cu nivele de calcar și dolomite metamorfozate). Acesta cuprinde sectoare de tip canion (Vîma Mică - Sălnița, Buteasa Râu - La Împreunătură) și are în versanți cisturi stîncoase (Custura Cetățelii, Custura Vimei), pereți și pînteni stîncoși, cascade (La Pițătoare) și peșteri.

#### 4.2. Calitate si importanta

Defileu epigenetic stîncos, cu frecvente tăuri (sau bălci), zone sculptate de eroziune pe cursul râului, cu adîncime ce uneori depășește 10-20 m.

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	B03	Exploatare forestiera fara replantare sau refacere naturala	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	C 01.07	Minerit si activitati de extragere la care nu se refera mai sus	N	O
M	F 03.02 .03	Capcane, otravire, braconaj	N	I
L	H01	Poluarea apelor de suprafata (limnice, terestre, marine si salmastre)	N	I
M	J 02.05	Modificarea functiilor hidrografice, generalitati	N	O

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	L08	Inundații (procese naturale)	N	I

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

#### 4.5 Documentație (optional)

Documentație generală:

- Olos Elisabeta, Aspecte de vegetație de la Cheile Lăpușului. Anuarul Marmației, seria Țiințe Naturale, Baia Mare, 1980, pag. 143-145
- Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0030 Cheile Lăpușului împreună cu aria naturală de interes național 2.583 Cheile Lăpușului

Documentație habitate:

Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0030 Cheile Lăpușului împreună cu aria naturală de interes național 2.583 Cheile Lăpușului (aprobat prin OM nr. 2481, publicat în MO nr. 944/27.09.2022)(3260) Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0030 Cheile Lăpușului împreună cu aria naturală de interes național 2.583 Cheile Lăpușului (aprobat prin OM nr. 2481, publicat în MO nr. 944/27.09.2022)(6430) Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0030 Cheile Lăpușului împreună cu aria naturală de interes național 2.583 Cheile Lăpușului (aprobat prin OM nr. 2481, publicat în MO nr. 944/27.09.2022)(9110) Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0030 Cheile Lăpușului împreună cu aria naturală de interes național 2.583 Cheile Lăpușului (aprobat prin OM nr. 2481, publicat în MO nr. 944/27.09.2022)(9170) Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0030 Cheile Lăpușului împreună cu aria naturală de interes național 2.583 Cheile Lăpușului (aprobat prin OM nr. 2481, publicat în MO nr. 944/27.09.2022)(9180) Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0030 Cheile Lăpușului împreună cu aria naturală de interes național 2.583 Cheile Lăpușului (aprobat prin OM nr. 2481, publicat în MO nr. 944/27.09.2022)(91E0) Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0030 Cheile Lăpușului împreună cu aria naturală de interes național 2.583 Cheile Lăpușului (aprobat prin OM nr. 2481, publicat în MO nr. 944/27.09.2022)(91V0)

Documentație specii:

Documentație compilare informații:

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național, regional și internațional

Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)
RO04	IV	100.00						

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arie Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, Sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da *Nume:* Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0030 Cheile Lăpușului împreună cu aria naturală de interes național 2.583 Cheile Lăpușului

*Linkuri:* <https://www.monitoruloficial.ro/Monitorul-Oficial--PI--944Bis--2022.html>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 2.481/2022 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSCI0030 Cheile Lăpușului împreună cu aria naturală de interes național 2.583 Cheile Lăpușului



## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0030>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0032

### 1.3 NUMELE SITULUI

Cheile Rudăriei

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	4	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

22.0079416

Latitudine

44.0134916

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

290.50

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO42

Numele regiunii

VEST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală (100.00%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
40A0	X		28.0000		Buna	B	B	B	B
6110	X		2.9050		Buna	B	C	B	B
6190			12.0000		Buna	D			
8210			2.9050		Buna	B	C	B	B
9110			90.0000		Buna	B	B	A	B
9180	X		100.0000		Buna	B	B	C	B
91E0	X		12.0000		Buna	D			
91M0			64.0000		Buna	B	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populație						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1352*	Canis lupus(Lup)			P	1	1	i	R	G	C	B	C	B
M	1355	Lutra lutra			P					G	C	B	C	B
A	1193	Bombina variegata			P				P?	DD	D			
F	5261	Barbus balcanicus()			P	5000	10000	i	P	G	C	B	C	B
F	1163	Cottus gobio(Zglavoc)			P	1000	5000	i	P	G	C	B	C	B
F	4123	Eudontomyzon danfordi(Chiscar)			P	500	1000	i	P	G	C	C	B	B
F	5329	Romanogobio vladkovi()			P	5000 0	10000 0	i	P	G	C	B	C	B
I	1093*	Austropotamobius torrentium			P	10	15	i	R	G	C	B	C	B
I	4014	Carabus variolosus			P	10	15	i	R	G	C	B	C	B
I	1088	Cerambyx cerdo(Croiturul mare)			P				P		C	B	C	B
I	4046	Cordulegaster heros			P		10	i	P	G	C	B	C	B

I	1086	Cucujus cinnaberinus			P	1	2	i	R	M		C	B	C
I	6199*	Euplagia quadripunctaria()			P	100	500	i	P	G	C	B	C	B
I	6908	Morimus asper funereus()			P				V	DD	D			
I	4039*	Nymphalis vaualbum			P		10	i	P	G	C	B	C	C
P	4066	Asplenium adulterinum			P				R		C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră si faună

Specii					Populatie			Motivatie						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
M	2644	Capreolus capreolus(Căprior )						P					X	
M	1363	Felis silvestris(Pisica salbatica)						C	X				X	
M	1357	Martes martes(Jderul-de-copac)						P		X			X	
A	2361	Bufo bufo						C					X	
A	1295	Vipera ammodytes							X				X	
P		Acinos arvensis						P						X
P		Allium flavum						C						X
P		Allium paniculatum ssp. fuscum						C						X
P		Dianthus armeria ssp. armeriastrum						P						X
P		Lathyrus latifolius						P						X
P		Rubus hirtus						C						X
P	1849	Ruscus aculeatus						P		X			X	
P		Stachys recta						C						X

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N14	Pășuni	7.80
N16	Păduri de foioase	77.98
N17	Păduri de conifere	13.84
N21	Vii și livezi	0.38

Total acoperire

100

### Alte caracteristici ale sitului:

Cheile Rudăriei reprezintă o parte integrantă a Munșilor Almăjului care la rândul lor sunt o unitate geologică și morfologică a Munșilor Banatului și care se suprapune cursului de apă al Pârâului Rudăriei acolo unde acesta debulează din spațiul montan spre Depresiunea Almăjului sau Bozovici. Elementul caracteristic este prezentat de pseudochei săpate în roci metamorfice cu microforme ale exocarstului (lapiezuri), acoperite de vegetație termofilă. În sectorul cheilor apar numeroase abrupturi structurale și petrografice naturale, eroziunea determinată de apa din precipitații, eroziunea eoliană și procesele periglaciare au sculptat pe versanți forme de tipul stâlpilor, vâlcele scurte cu pantă mare și caracter torențial al scurgerii, precum și forme pitorești cu aspect antropomorfic cum sunt stâncile Adam și Eva. Din punct de vedere hipsometric se constată prezența unor trepte de relief ce se încadrează între 334,4 m în zona de debușare a văii spre localitatea Eftimie Murgu și 898 m în extremitatea estică a arealului în Dealul Prislop.

### 4.2. Calitate si importanta

Vegetația Cheilor Rudăriei prezintă un caracter submediteranean, cu numeroase specii termofile, se distribuie etajat iar unele categorii de habitate se pot observa cu ușurință: pădurea de luncă din apropierea râului Rudărica, tufărișurile termofile pe versanții stâncoși, pădurile mai mult sau mai puțin compacte, edificate de fag, carpen, tei, mojdrean, liliac, arșari și pajitiștile de pe culmi, folosite pentru pășunatul oilor. Datorită variațiilor condițiilor staționale se produc adesea inversiuni ale etajelor de vegetație. Pe versanții umbriți din apropierea văii fagul coboară până la circa 400 m, în timp ce pe versanții însoriți, în compoziția floristică a pădurilor sunt frecvente specii de liliac, mojdrean, cărpinișă, scumpie, cer, salcâm, gărnica și tei. Pe stânci sau pe soluri mai pietroase apar frecvent specii ierboase precum iarba deasă, merinană, păiuș, păiuș stepic, iarbă de câoaldină, câoaldină aurie, usturoi sălbatic etc. Aspectul caracteristic stâncăriei este dat de prezența speciei *Alyssum petraeum* care, înflorind în luna mai împreună cu liliacul, formează tufe de un galben intens și conferă peisajului o valoare deosebită. Lunca râului este mărginită de pădure de fag la care se adaugă carpen, arin negru, arșar, alun, corn, păducel, tei. Pe partea însorită a văii domină arinul, plopii și sălciile. În biotopurile umede apar calcea calului, pufulișă de munte, iarba ciorilor, feriga dulce, ferigușă. Stratul ierbos al pădurilor de fag și carpen cuprinde specii de păștișă, colțior, rodul-pământului, vinarișă, brebenei, stelușe de dumbravă, toporași, plante medicinale precum ghimpele pădure și două specii de tătâneasă. Așezarea geografică și diversitatea formelor de relief, clima și evoluția peisajului biogeografic se răsfrâng asupra componenței și repartiției elementelor faunistice. Pădurea de foioase adăpostește mamifere mari și mici, erbivore și carnivore (șoarece gulerat, veverișă, viezure, mistreș, lup, căprioară, vulpe, iepure). În ultimii zece ani, în pădurile din sit își face apariția și pisica sălbatică. Amfibienii sunt reprezentați de izvoarele cu burta galbenă (buhai de baltă cu burta galbenă). Fauna acvatică este bine reprezentată prin specii de pești caracteristici cursului superior al râurilor (păstrăv indigen, moioagă sau mreană vânătă, scoabar, clean, mreană, morunaș, pietrar, igănuș, petroc, fâsa mare, zvârluga, pietrar, zglăvoc). Avifauna este variată și bogat reprezentată prin ciocănitoarea cu trei degete, mierlă, ciocănitoare verde, buhă, pietrar bănușean, ciocănitoare cu spatele alb, stigă, presură bărboasă, șoimul rândunelelor, corb etc.

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	A04	Pasunatul	N	I
L	B03	Exploatare forestiera fara replantare sau refacere naturala	N	O
M	C01.01	Extragere de nisip si pietris	N	I
L	D01.02	Drumuri, autostrazi	N	I
M	F02.03	Pescuit de agrement	N	I
M	F03.01	Vanatoare	N	O

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
M	B01.01	Plantare pădure, pe teren deschis (copaci nativi)	N	I

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
M	F 03.02 .03	Capcane, otrăvire, braconaj	N	I
M	F04	Luare/prelevare de plante terestre, in general	N	I
L	G 01.02	Mersul pe jos, calarie și vehicule non-motorizate	N	I
L	J01	Focul și combaterea incendiilor	N	I

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

<i>Tip</i>		<i>%</i>
Public	National	94.00000
	Judetean	
	Local	6.00000
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		
Proprietate necunoscuta		0.00000

#### 4.5 Documentatie (optional)

*Documentație generală:*

- Studiu de fundamentare pentru Rezervația Naturală Cheile Rudăriei

*Documentație habitate:*

Documentatie(6110)Planul de management al Rezervației Naturale și Sitului Natura 2000 ROSCI0032 Cheile Rudăriei (aprobat prin OM 1187/2016, publicat în MO 794/10.10.2016)(40A0)Planul de management al Rezervației Naturale și Sitului Natura 2000 ROSCI0032 Cheile Rudăriei (aprobat prin OM 1187/2016, publicat în MO 794/10.10.2016)(6190)Planul de management al Rezervației Naturale și Sitului Natura 2000 ROSCI0032 Cheile Rudăriei (aprobat prin OM 1187/2016, publicat în MO 794/10.10.2016)(9110)Planul de management al Rezervației Naturale și Sitului Natura 2000 ROSCI0032 Cheile Rudăriei (aprobat prin OM 1187/2016, publicat în MO 794/10.10.2016)(9180)Planul de management al Rezervației Naturale și Sitului Natura 2000 ROSCI0032 Cheile Rudăriei (aprobat prin OM 1187/2016, publicat în MO 794/10.10.2016)(91E0)Planul de management al Rezervației Naturale și Sitului Natura 2000 ROSCI0032 Cheile Rudăriei (aprobat prin OM 1187/2016, publicat în MO 794/10.10.2016)(91M0)

*Documentație specii:*

Planul de management al Rezervației Naturale și Sitului Natura 2000 ROSCI0032 Cheile Rudăriei (aprobat prin OM 1187/2016, publicat în MO 794/10.10.2016)(1163)

*Documentație compilare informații:*

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a – zone protejate
- Decizia Comitetului Executiv al Consiliului Popular Județean Caraș - Severin nr. 499/1982

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da *Nume:* Planul de Management al Rezervației Naturale și Sitului Natura 2000 ROSCI0032 Cheile Rudăriei

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1187/2016 privind aprobarea Planului de Management al Rezervației Naturale și Sitului Natura 2000 ROSCI0032 Cheile Rudăriei

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0032>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:



# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0033

### 1.3 NUMELE SITULUI

Cheile Sugăului - Munticelu

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

25.0075222

Latitudine

46.0048444

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

324.90

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO21

Numele regiunii

NORD-EST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină (100.00%)

Pontică

Continentală

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
6520			3.2490		Buna	B	C	B	B
7220	X		0.3249		Buna	A	A	A	A
8120			2.7500		Buna	C	C	B	B
8210			3.2490		Buna	A	C	A	A
91Q0			9.7470		Buna	A	C	A	B
91V0			3.1500		Buna	D			
9410			242.5000		Buna	B	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populație						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1324	Myotis myotis()			P				P		C	B	C	B
M	1303	Rhinolophus hipposideros()			P				P		C	B	C	B
M	1354*	Ursus arctos(Urs)			P	6	8	i	P	G	C	B	B	B
A	1193	Bombina variegata			P				P		C	B	C	B
A	1166	Triturus cristatus			P				P		C	B	C	B
A	2001	Triturus montandoni(Triton carpatic)			P				P		C	B	C	B
I	1087*	Rosalia alpina(Croitorul fagului)			P				V		D			
P	4070*	Campanula serrata			P				R		C	B	C	B
P	1902	Cypripedium calceolus			P				V		C	B	C	B
P	4097	Iris aphylla subsp. hungarica()			P				V		B	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populatie			Motivatie							
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
M	2644	Capreolus capreolus(Căprior )						P						X	
M	1312	Nyctalus noctula(Liliacul-de-amurg)						R	X					X	
M	1309	Pipistrellus pipistrellus(Liliacul-pitic)						C	X					X	
M	1369	Rupicapra rupicapra			6	6	Numar de indivizi	P		X				X	
M	2607	Sciurus vulgaris						C						X	
M	1343	Sicista betulina						C	X					X	
M	1332	Vespertilio murinus(Liliacul-bicolor)						R	X					X	
M		Vulpes vulpes(Vulpe)						P							X
P	2134	Astragalus psedopurpureus						C						X	
P		Campanula carpatica						R							X
P		Cratoneuron commutatum						R							X
P		Cratoneuron sp.						R							X
P		Dianthus petraeus ssp. petraeus						R							X
P		Gymnadenia conopsea						R						X	
P		Helictotrichon decorum						R							X
P		Hieracium pojoritense						R							X
P		Leucanthemum waldsteinii						R							X
P		Poa rehmannii						R							X
P		Silene nutans ssp. dubia						C							X
P		Silene zawadzki						R							X
P		Symphytum cordatum						R							X
P		Thymus comosus						R							X

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N14	Pășuni	2.45
N15	Alte terenuri arabile	1.82
N17	Păduri de conifere	72.27
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	0.57
N26	Habitate de păduri (păduri în tranziție)	22.89

Total acoperire

100

##### Alte caracteristici ale sitului:

Situl a fost declarat arie protejată în anul 1971, prin decizia Consiliului Popular Neamt, fundamentarea științifică aparținând prof. univ. dr.geolog Constantin Grasu, pe considerente geologice, paleontologice și geomorfologice.  
Masivul Munticelu face parte din complexul carstic al Cheilor Biczului, fiind situat în N-E Parcului National Cheile Biczului- Hymas.

## 4.2. Calitate si importanta

Importanta este determinata de densitatea si varietatea speciilor vegetale si animale de interes comunitar si national.  
Citata pentru prima oara in 1933 de catre M. Gusuleac, specia endemica *Astragalus pseudopurpureus* cuprinde peste 95% din populatiile din Romania.

## 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

*Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului*

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
H	J 02.0 5	Modificarea functiilor hidrografice, generalitati	N	I

<i>Impacte Pozitive</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Activități, management</i>	<i>Poluare</i>	<i>În sit/ în afară</i>

*Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului*

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
M	B03	Exploatare forestiera fara replantare sau refacere naturala	N	O
M	C 01.01 .01	Cariere de nisip si pietris	N	O
L	E 03.04	Alte tipuri de depozitari	N	O
L	F 03.01	Vanatoare	N	I
L	F 03.02 .03	Capcane, otravire, braconaj	N	I
M	G 05.04	Vandalism	N	I

<i>Impacte Pozitive</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Activități, management</i>	<i>Poluare</i>	<i>În sit/ în afară</i>
L	A04	Pasunatul	N	I

## 4.4. Tip de proprietate (optional)

## 4.5 Documentatie (optional)

*Documentație generală:*

1. Monumentele naturii din judetul Neamt- Ciobanu M., Grasu C., Ionescu V., 1972
2. Flora si vegetatia judetului Neamt- Chifu T., Mititelu D., Dascalescu D., 1987, Mem. sect. st. Acad. Rom. Bucuresti, 281-302
3. Plante endemice in Flora Romaniei- Dihoru G., Pirvu C., 1987, Ed. Ceres Bucuresti
4. Plante ocrotite din Romania, Ed. Univ. Al.I. Cuza Iasi, 2003
5. Cartea rosie a vertebratelor din Romania-Acad.N. Botnariuc, Dr. V. Tatolea, Bucuresti 2005

*Documentație habitate:*

Cercetari în teren, 2005, 2006, Ion Sarbu, Adrian Oprea(6520)Monumentele naturii din judetul Neamt- Ciobanu M., Grasu C., Ionescu V., 1972(7220)Monumentele naturii din judetul Neamt- Ciobanu M., Grasu C., Ionescu V., 1972(8210)Monumentele naturii din judetul Neamt- Ciobanu M., Grasu C., Ionescu V., 1972(91Q0)Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSCI0033 Cheile Sugăului-Munticelul și ROSPA0018 Cheile Bicazului-Hășmaș (aprobat prin OM 1223/2016, publicat în MO 1028bis/21.12.2016)(8120)Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSCI0033 Cheile Sugăului-Munticelul și ROSPA0018 Cheile Bicazului-Hășmaș (aprobat prin OM 1223/2016, publicat în MO 1028bis/21.12.2016)(91V0)Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSCI0033 Cheile Sugăului-Munticelul și ROSPA0018 Cheile Bicazului-Hășmaș (aprobat prin OM 1223/2016, publicat în MO 1028bis/21.12.2016)(9410)

*Documentație specii:*

*Documentație compilare informații:*

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)
B		0.00						

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Hotărârea Guvernului nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică, ca parte integrantă a rețelei ecologice Natura 2000 în România
- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a – zone protejate
- Decizia Comitetului Executiv al Consiliului Popular Județean Neamț nr. 290 /26.06.1971

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1-3, sector 1, București, cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da

*Nume:* Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSCI0033 Cheile Sugăului - Munticelu și ROSPA0018 Cheile Bicazului - Hășmaș

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Masuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1223/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului siturilor Natura 2000 ROSCI0033 Cheile Sugăului - Munticelu și ROSPA0018 Cheile Bicazului - Hășmaș

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0033>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0034

### 1.3 NUMELE SITULUI

Cheile Turenilor

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

23.0124305

Latitudine

46.0040527

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

126.70

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00



## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO11

Numele regiunii

NORD-VEST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală (100.00%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
40A0	X		2.8250		Buna	B	C	B	B
6110	X		2.6750		Buna	B	C	B	B
8210			6.7250		Buna	B	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populatie						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1355	Lutra lutra			P					G	C	B	C	B
A	1188	Bombina bombina			P				P		C	B	C	B
A	1193	Bombina variegata			P				C		D			
A	4008	Triturus vulgaris ampelensis()			P				P		C	B	A	B
F	5266	Barbus petenyi()			P				P	DD	C	B	C	B
F	6963	Cobitis taenia Complex()			P				P	DD	C	B	C	B
F	5339	Rhodeus amarus(Behlita)			P				P	DD	C	B	C	B
F	6143	Romanogobio kesslerii()			P				P	DD	C	B	C	B
I	6169	Euphydryas maturna()			P				R	DD	C	B	C	B
I	6199*	Euplagia quadripunctaria()			P				C	DD	C	B	C	B
I	4036	Leptidea morsei			P				P		B	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populatie			Motivatie						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
I		Trochiscocoris rotundatus						R						X
P		Allium flavum						R						X
P		Aristolochia clematidis						R						X
P		Aurinia saxatilis						R						X
P		Centaurea atropurpurea						R						X
P		Medicago minima						R						X
P		Paronychia cephalotes						R						X
P		Sempervivum marmoreum						R						X
P		Seseli elatum ssp. osseum						V						X
P		Silene otites						R						X
P		Sorbus dacica						R						X
P		Sorbus graeca						R						X
P		Spiraea chamaedryfolia						C						X
P		Spiraea crenata						R						X
P		Taraxacum hoppeanum						R						X
P		Thymus comosus						R						X
P		Viola jooi						R						X
P		Waldsteinia geoides						V						X

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N12	Culturi (teren arabil)	0.42
N14	Pășuni	14.59
N16	Păduri de foioase	47.05
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	1.39
N26	Habitat de păduri (păduri în tranziție)	36.54

Total acoperire

100

##### Alte caracteristici ale sitului:

Cheile Turenilor sunt rezultatul unor fenomene carstice manifestate în calcarele jurasice (tithonice) aflate la contactul Munților Trascau- la poalele Munților Petrid, ca o ramificație laterală a acestora - cu Depresiunea Turda- Alba Iulia, parte componentă a Bazinului Transilvaniei.

Aspectul rezervației este acela de canion carstic, în formă de V, pereții de calcar având înălțimi cuprinse între 20 m (în dreptul carierei din Tureni, la intrarea în chei) și 105 m pe traseul cheilor propriu-zise. Distanța dintre pereți crește în două jumătăți a cheilor, ajungând la 160 m la ieșirea spre Copaceni a cheilor.

Lungimea cursului Văii Racilor, deci și a cheilor este de 1850 m.

Pe platoul carstic situat deasupra Cheilor Turenilor se remarcă următoarele forme pozitive de relief: Dealul Cheia (540-570), Dealul Copandului (540-560) și Dealul Turului (20-530), pe versantul stâng, iar pe cel drept, Dealul Turenilor și Dealul Ghicenghe (540-580). Pe solul înierbat care acoperă platoul carstic se remarcă lapiezuri calcaroase, având dimensiuni medii de 100/80 cm.

##### 4.2. Calitate și importanță

Aria protejata Cheile Turenilor face parte din categoria ariilor protejate Rezervatie Naturala, categorie care corespunde categoriei IV IUCN , si anume arie de gestionare a habitatelor/speciilor: arie protejata administrata in special pentru conservarea prin interventii de gospodarire.Scopul Rezervatiilor Naturale este protectia si conservarea unor habitate si specii naturale importante sub aspect floristic, faunistic , forestier, hidrologic, geologic, speologic, paleontologic,pedologic, istoric si arheologic, prin elaborarea unor strategii si studii de impact ecologic de durata scurta, medie si indelungata.

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	E01	Zone urbanizate, habitare umana (locuinte umane)	N	O
H	E 03.0 1	Depozitarea deseurilor menajere /deseuri provenite din baze de agrement	N	B
H	E 03.0 2	Depozitarea deseurilor industriale	N	B
H	H01	Poluarea apelor de suprafata (limnice, terestre, marine si salmastre)	N	B
H	H05	Poluarea solului si deseurile solide (cu exceptia evacuarilor)	N	B

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	C 01.01 .01	Cariere de nisip si pietris	N	O

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

#### 4.5 Documentatie (optional)

Documentație generală:

Plan de Management Rezervatie Naturala Cheile Turenilor- intocmit:Vizauer Tibor-Csaba, custodele Rezervatiei Naturale Cheile Turenilor, Cluj-Napoca 2005.  
 Directia Silvica Cluj Napoca;  
 Oficiul de Cadastru si Publicitate Imobiliara Cluj  
 -harti 1954, 1964 modificata ulterior in urma aplicarii Legii 18/1991;

*Documentație habitate:*

Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSPA0087 Munții Trascăului, ROSCI0253 Trascău, ROSCI0300 Fânațele Pietroasa-Podeni, ROSCI0035 Cheile Turzii, ROSCI0034 Cheile Turenilor, precum și al celor 35 de arii naturale protejate de interes național de pe suprafața acestora (aprobat prin OM 1526/2016, publicat în MO 66/26.01.2017)(40A0)Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSPA0087 Munții Trascăului, ROSCI0253 Trascău, ROSCI0300 Fânațele Pietroasa-Podeni, ROSCI0035 Cheile Turzii, ROSCI0034 Cheile Turenilor, precum și al celor 35 de arii naturale protejate de interes național de pe suprafața acestora (aprobat prin OM 1526/2016, publicat în MO 66/26.01.2017)(6110)Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSPA0087 Munții Trascăului, ROSCI0253 Trascău, ROSCI0300 Fânațele Pietroasa-Podeni, ROSCI0035 Cheile Turzii, ROSCI0034 Cheile Turenilor, precum și al celor 35 de arii naturale protejate de interes național de pe suprafața acestora (aprobat prin OM 1526/2016, publicat în MO 66/26.01.2017)(8210)

*Documentație specii:*

*Documentație compilare informații:*

## **5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI**

### **5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional**

### **5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate**

**- desemnate la nivel național sau regional**

### **5.3. Desemnare sit**

- Hotărârea Guvernului nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică, ca parte integrantă a rețelei ecologice Natura 2000 în România
- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a – zone protejate

## **6. MANAGEMENTUL SITULUI**

### **6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului**

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### **6.2. Planuri de management ale sitului**

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da

*Nume:* Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSPA0087 Munții Trascăului, ROSCI0253 Trascău, ROSCI0300 Fânațele Pietroasa - Podeni, ROSCI0035 Cheile Turzii, ROSCI0034 Cheile Turenilor, precum și al celor 35 de arii naturale protejate de interes național de pe suprafața acestora

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Masuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1526/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului siturilor Natura 2000 ROSPA0087 Munții Trascăului, ROSCI0253 Trascău, ROSCI0300 Fânațele Pietroasa - Podeni, ROSCI0035 Cheile Turzii, ROSCI0034 Cheile Turenilor, precum și al celor 35 de arii naturale protejate de interes național de pe suprafața acestora

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0034>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0035

### 1.3 NUMELE SITULUI

Cheile Turzii

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	4	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

23.0112611

Latitudine

46.0123694

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

326.40

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO11

Numele regiunii

NORD-VEST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină (15.99%)

Pontică

Continentală (84.01%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID			
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
6110	X		3.3250		Buna	B	C	A	A
6190			0.3250		Buna	A	C	A	A
6210	X		6.5500		Buna	B	C	C	C
6240	X		6.5500		Buna	B	C	B	B
6430			1.0000		Buna	B	C	B	B
8120			0.6500		Buna	C	C	B	B
8160	X		0.0400		Buna	B	C	B	B
8210			3.2500		Buna	B	C	B	B
9110			6.6750		Buna	B	C	B	B
9130			16.3500		Buna	B	C	B	B
9180	X		0.3750		Buna	B	C	B	B
91E0	X		9.6750		Buna	B	C	A	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populație						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID	AIBIC		
						Min.	Max.					Pop.	Conserv.	Izolare
M	1310	Miniopterus schreibersii(Liliacul-cu-aripi-lungi)			P				P		C	B	C	B
M	1324	Myotis myotis()			P				P		C	B	C	B
M	1305	Rhinolophus euryale			P	15	20	i	P	G	C	B	B	B
M	1304	Rhinolophus ferrumequinum()			P	50	100	i	P	G	C	B	C	B
M	1303	Rhinolophus hipposideros()			P				P		C	B	C	B
A	1193	Bombina variegata			P				P		C	B	C	B



A	1166	Triturus cristatus				P				P		C	B	C	B
F	5266	Barbus petenyi()				P				P	DD	C	B	C	B
F	6963	Cobitis taenia Complex()				P				P	DD	C	B	C	B
F	5339	Rhodeus amarus(Behlita)				P				P	DD	C	B	C	B
F	6143	Romanogobio kesslerii()				P				P	DD	C	B	C	B
I	4012	Carabus hampei				P				P		B	B	C	B
I	4030	Colias myrmidone				P				R		C	B	C	B
I	6169	Euphydryas maturna()				P				P	DD	C	B	C	B
I	4034	Glyphipterix loricatella				P				P		A	B	A	B
I	4050	Isophya stysi				P				R		B	B	C	B
I	4036	Leptidea morsei				P				R		C	B	C	B
I	1060	Lycaena dispar				P	50	100	i	R	G	B	B	C	C
I	4054	Pholidoptera transsylvanica				P				P		C	B	A	B
I	4020	Pilemia tigrina				P				P		C	B	C	B
I	1016	Vertigo moulinsiana				P				R		B	B	C	B
P	1689	Dracocephalum austriacum				P	50	100	i	R	G	A	A	B	A
P	2170*	Ferula sadleriana				P	500	1000	i	R	G	A	A	A	A
P	4097	Iris aphylla subsp. hungarica()				P	100	500	i	R	G	B	A	C	A
P	4098	Iris humilis subsp. arenaria()				P	100	500	i	V	G	A	A	C	A
P	6282*	Klasea lycopifolia()				P				V	DD	A	A	C	A
P	6948	Pontechium maculatum subsp. maculatum()				P						C	A	C	A
P	1477	Pulsatilla patens				P	50	100	i	R	G	B	A	C	A

### 3.3. Alte specii importante de floră si faună

Specii					Populatie				Motivatie						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
M	2644	Capreolus capreolus(Căprior )						P						X	
M	2645	Cervus elaphus(Cerb-nobil)						P						X	
M		Lepus europaeus(Iepure de câmp)						C							X
M	2630	Martes foina						P						X	
M	2607	Sciurus vulgaris						C						X	
M		Sus scrofa(Mistreț )						C							X
M		Vulpes vulpes(Vulpe)						C							X
A	2361	Bufo bufo						P						X	
A	6997	Bufotes viridis()						P	X					X	
A	1283	Coronella austriaca						R	X					X	
A	1203	Hyla arborea						R	X					X	
A	1261	Lacerta agilis						C	X					X	
A	1263	Lacerta viridis						C	X					X	
A	1292	Natrix tessellata						P	X					X	
A	6938	Pelophylax ridibundus						R		X				X	
A	1256	Podarcis muralis						P	X					X	
A	1209	Rana dalmatina						R	X					X	
A	1213	Rana temporaria()						R		X				X	
A	2473	Vipera berus						R						X	
A	6091	Zamenis longissimus						R	X					X	
I		Elasmucha ferrugata						R							X

Specii					Populatie			Motivatie						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
I	1067	Lopinga achine						P	X				X	
I		Trochiscocoris rotundatus						R						X
P		Achillea pannonica						R						X
P		Aconitum napellus ssp. fissurae						R						X
P		Allium obliquum						V						X
P		Asplenium lepidum						R						X
P		Cardaminopsis arenosa						R						X
P		Carex brevicollis						R						X
P		Centaurea atropurpurea ssp. atropurpurea						R						X
P		Centaurea reichenbachii						V						X
P		Centaurea rhenana						R						X
P		Cephalaria radiata						V						X
P		Corydalis cava						R						X
P		Corydalis solida						R						X
P		Daphne cneorum						V						X
P		Dianthus spiculifolius						R						X
P		Dictamnus albus						R						X
P		Ephedra distachya						R						X
P		Fallopia dumetorum						R						X
P		Festuca rubra ssp. rubra						R						X
P		Festuca rupicola ssp. rupicola						R						X
P		Festuca valesiaca						R						X
P	1866	Galanthus nivalis						R		X			X	
P		Galium mollugo						R						X
P		Helictotrichon decorum						R						X
P		Hieracium wiesbaurianum						R						X
P		Hieracium x brachiatum						R						X
P		Inula britannica						R						X
P		Iris humilis						R						X
P		Iris pumila ssp. pumila						R						X
P		Jurinea mollis ssp. transylvanica						R						X
P		Lactuca viminea						V						X
P		Melampyrum pratense						R						X
P		Melica picta						R						X
P		Onosma arenaria						V						X
P		Onosma pseudarenaria						V						X
P		Orchis morio						R					X	
P		Poa badensis						R						X
P		Poa nemoralis						R						X
P		Poa pratensis						R						X
P		Potentilla recta						R						X
P		Primula elatior ssp. leucophylla						R						X
P		Prunus tenella						R						X
P		Saxifraga marginata						R						X
P		Scabiosa columbaria						R						X
P		Scabiosa columbaria ssp. pseudobanatica						V						X

Specii					Populatie			Motivatie							
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
P		Seseli elatum ssp. osseum						R							X
P		Sorbus borbasii						R							X
P		Sorbus dacica						R							X
P		Sorbus torminalis						R							X
P		Spiraea media						R							X
P		Taraxacum hoppeanum						R							X
P		Taxus baccata						V							X
P		Thalictrum foetidum						R							X
P		Thymus comosus						R							X
P		Thymus longicaulis						R							X
P		Viola jooi						R							X
P		Viola tricolor ssp. subalpina						R							X

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N12	Culturi (teren arabil)	0.18
N14	Pășuni	46.35
N16	Păduri de foioase	25.66
N19	Păduri de amestec	21.45
N22	Stâncării, zone sărace în vegetație	0.35
N26	Habitat de păduri (păduri în tranziție)	6.01

Total acoperire

100

##### Alte caracteristici ale sitului:

Rezervația naturală Cheile Turzii este situată la 7 km vest de municipiul Turda, în extremitatea estică a Masivului Trascău, în lungul cursului de apă Hădate (afluent al râului Arie). Cheile Turzii sunt chei epigenetice, formate în calcare de vârstă jurasică, a căror pereți se ridică la 300-320 m față de nivelul actual al pârâului Hădate, în cea mai mare parte foarte abrupti, aproape verticali. Se remarcă interesante fenomene endocarstice (grote, pesteri), ceea ce imprimă valoarea peisagistică a acestui areal. Climatul este de tip continental moderat, de dealuri împădurite, cu o temperatură medie anuală de 8 C și cu precipitații medii anuale de 600 ml/mp. Datorită expoziției versanților, pe toate cele 4 direcții, apar o serie întreagă de insule microclimatice, fapt ce a favorizat instalarea și menținerea unei multitudini de comunități vegetale și faunistice.

##### 4.2. Calitate și importanță

În rezervația naturală Cheile Turzii s-au semnalat până în prezent peste 1030 de specii de plante (NYARADY, 1939), multe dintre acestea fiind extrem de importante din punct de vedere științific, prin caracterul lor endemic și/sau rar. În această categorie se includ specii cum ar fi: Allium obliquum, Thymus iliricus, Aconitum firmum fissurae, Carex digitata piroskana, Ephedra distachya, Ferula sadleriana, Asplenium lepidum. Se semnalează prezența mai multor tipuri de asociații vegetale, caracteristice mai multor etaje altitudinale: asociații stepice, de deal, montane, de stâncării. Se pot identifica 9 tipuri de habitate de

importantă comunitară, din care 5 sunt prioritare și reprezintă 42% din suprafața totală de protecție. În ceea ce privește valoarea avifaunistică a rezervației, s-au semnalat în studiile de specialitate peste 111 specii de păsări, un număr important dintre acestea fiind incluse în Anexa I a Directivei Păsări 79/CEE/409 sau în alte acorduri internaționale la care România a aderat.

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	A04	Pasunatul	N	I
M	C 01.01 .01	Cariere de nisip și pietris	N	O
M	D 01.02	Drumuri, autostrazi	N	O
M	E01	Zone urbanizate, habitare umana (locuinte umane)	N	O
M	E 03.01	Depozitarea deșeurilor menajere /deșeuri provenite din baze de agrement	N	O
L	G01	Sport în aer liber și activități de petrecere a timpului liber, activități recreative	N	O
L	G 01.04	Drumetii montane, alpinism, speologie.	N	I
L	G 01.05	Planorism, delta plan, parapanta, balon.	N	I
M	H01	Poluarea apelor de suprafață (limnice, terestre, marine și salmastre)	N	I
L	H 06.01	Zgomot, poluare fonica	N	O
L	L08	Inundații (procese naturale)	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
M	B	Silvicultura	N	I

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

#### 4.5 Documentatie (optional)

##### Documentație generală:

1. Academia Română, Muzeul Național de Istorie Naturală Grigore Antipa, Cartea roșie a vertebratelor din România, București 2005.
2. APM Cluj et al., Documentație de fundamentare în vederea extinderii Rezervației Cheile Turzii, 2005;
3. Bruum, B. et al., Păsările din România și Europa-Determinator ilustrat-versiunea românească Munteanu, Dan, Octopus Publishing Group Ltd., 1999;
4. Fișă de caracterizare Corine Biotop Cheile Turzii, 1996;
5. Nyarady, Erasmus I., Enumerarea Plantelor Vasculare din Cheia Turzii, Imprimeria Nationala, București, 1939;
6. Ocolul Silvic Turda, Amenajament silvic, UP II Iara;
7. Ocolul Silvic Turda, Amenajament silvic, UP VII Micesti;
8. Olteanu et. al., Lista roșie a plantelor superioare din Romania, Studii.

##### Documentație habitate:

Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSPA0087 Munții Trascăului, ROSCI0253 Trascău, ROSCI0300 Fânațele Pietroasa-Podeni, ROSCI0035 Cheile Turzii, ROSCI0034 Cheile Turenilor, precum și al celor 35 de arii naturale protejate de interes național de pe suprafața acestora (aprobat prin OM 1526/2016, publicat în MO 66/26.01.2017)(6110) Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSPA0087 Munții Trascăului, ROSCI0253 Trascău, ROSCI0300 Fânațele Pietroasa-Podeni, ROSCI0035 Cheile Turzii, ROSCI0034 Cheile Turenilor, precum și al celor 35 de arii naturale protejate de interes național de pe suprafața acestora (aprobat prin OM 1526/2016, publicat în MO 66/26.01.2017)(6190) Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSPA0087 Munții Trascăului, ROSCI0253 Trascău, ROSCI0300 Fânațele Pietroasa-Podeni, ROSCI0035 Cheile Turzii, ROSCI0034 Cheile Turenilor, precum și al celor 35 de arii naturale protejate de interes național de pe suprafața acestora (aprobat prin OM 1526/2016, publicat în MO 66/26.01.2017)(6210) Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSPA0087 Munții Trascăului, ROSCI0253 Trascău, ROSCI0300 Fânațele Pietroasa-Podeni, ROSCI0035 Cheile Turzii, ROSCI0034 Cheile Turenilor, precum și al celor 35 de arii naturale protejate de interes național de pe suprafața acestora (aprobat prin OM 1526/2016, publicat în MO 66/26.01.2017)(6240) Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSPA0087 Munții Trascăului, ROSCI0253 Trascău, ROSCI0300 Fânațele Pietroasa-Podeni, ROSCI0035 Cheile Turzii, ROSCI0034 Cheile Turenilor, precum și al celor 35 de arii naturale protejate de interes național de pe suprafața acestora (aprobat prin OM 1526/2016, publicat în MO 66/26.01.2017)(6430) Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSPA0087 Munții Trascăului, ROSCI0253 Trascău, ROSCI0300 Fânațele Pietroasa-Podeni, ROSCI0035 Cheile Turzii, ROSCI0034 Cheile Turenilor, precum și al celor 35 de arii naturale protejate de interes național de pe suprafața acestora (aprobat prin OM 1526/2016, publicat în MO 66/26.01.2017)(8120) Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSPA0087 Munții Trascăului, ROSCI0253 Trascău, ROSCI0300 Fânațele Pietroasa-Podeni, ROSCI0035 Cheile Turzii, ROSCI0034 Cheile Turenilor, precum și al celor 35 de arii naturale protejate de interes național de pe suprafața acestora (aprobat prin OM 1526/2016, publicat în MO 66/26.01.2017)(8160) Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSPA0087 Munții Trascăului, ROSCI0253 Trascău, ROSCI0300 Fânațele Pietroasa-Podeni, ROSCI0035 Cheile Turzii, ROSCI0034 Cheile Turenilor, precum și al celor 35 de arii naturale protejate de interes național de pe suprafața acestora (aprobat prin OM 1526/2016, publicat în MO 66/26.01.2017)(8210) Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSPA0087 Munții Trascăului, ROSCI0253 Trascău, ROSCI0300 Fânațele Pietroasa-Podeni, ROSCI0035 Cheile Turzii, ROSCI0034 Cheile Turenilor, precum și al celor 35 de arii naturale protejate de interes național de pe suprafața acestora (aprobat prin OM 1526/2016, publicat în MO 66/26.01.2017)(9110) Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSPA0087 Munții Trascăului, ROSCI0253 Trascău, ROSCI0300 Fânațele Pietroasa-Podeni, ROSCI0035 Cheile Turzii, ROSCI0034 Cheile Turenilor, precum și al celor 35 de arii naturale protejate de interes național de pe suprafața acestora (aprobat prin OM 1526/2016, publicat în MO 66/26.01.2017)(9130) Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSPA0087 Munții Trascăului, ROSCI0253 Trascău, ROSCI0300 Fânațele Pietroasa-Podeni, ROSCI0035 Cheile Turzii, ROSCI0034 Cheile Turenilor, precum și al celor 35 de arii naturale protejate de interes național de pe suprafața acestora (aprobat prin OM 1526/2016, publicat în MO 66/26.01.2017)(9180) Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSPA0087 Munții Trascăului, ROSCI0253 Trascău, ROSCI0300 Fânațele Pietroasa-Podeni, ROSCI0035 Cheile Turzii, ROSCI0034 Cheile Turenilor, precum și al celor 35 de arii naturale protejate de interes național de pe suprafața acestora (aprobat prin OM 1526/2016, publicat în MO 66/26.01.2017)(91E0)

##### Documentație specii:

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Hotărârea Guvernului nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică, ca parte integrantă a rețelei ecologice Natura 2000 în România
- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Hotărârea Guvernului nr. 2151/2004 privind instituirea regimului de arie naturală protejată pentru noi zone
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a – zone protejate
- Decizia Consiliului Județean Cluj nr. 147/1994
- Decizia Comitetului Executiv al Consiliului Popular Județean Cluj nr. 686/1974
- Jurnalul Consiliului de Miniștri nr. 645/1938

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da

*Nume:* Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSPA0087 Munții Trascăului, ROSCI0253 Trascău, ROSCI0300 Fânațele Pietroasa - Podeni, ROSCI0035 Cheile Turzii, ROSCI0034 Cheile Turenilor, precum și al celor 35 de arii naturale protejate de interes național de pe suprafața acestora

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Masuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1526/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului siturilor Natura 2000 ROSPA0087 Munții Trascăului, ROSCI0253 Trascău, ROSCI0300 Fânațele Pietroasa - Podeni, ROSCI0035 Cheile Turzii, ROSCI0034 Cheile Turenilor, precum și al celor 35 de arii naturale protejate de interes național de pe suprafața acestora

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0035>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:



# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0036

### 1.3 NUMELE SITULUI

Cheile Vârghișului

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	4	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

25.0070111

Latitudine

46.0129666

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

866.50

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO12

Numele regiunii

CENTRU

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină (100.00%)

Pontică

Continentală

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
6210	X		17.3300		Buna	C	C	B	C
8210			54.2429		Buna	B	C	A	B
8310			25.9950		Buna	B	C	A	B
9110			17.3300		Buna	C	C	B	B
9180	X		16.2036		Buna	C	C	B	C
91E0	X		10.8313		Buna	C	C	B	C
91V0			386.2857		Buna	B	C	C	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populație						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1308	Barbastella barbastellus(Liliacul-cârn)			P	200	500	i	P	G	C	B	C	B
M	1355	Lutra lutra			P	4	6	i	P	G	C	C	C	C
M	1310	Miniopterus schreibersii(Liliacul-cu-aripi- lungi)			P	20	80	i	P	G	D			
M	1323	Myotis bechsteini(Liliacul-cu-urechi- late)			P	80	200	i	P	G	C	C	C	C
M	1307	Myotis blythii()			P	1000	1800	i	P	G	C	B	C	B
M	1321	Myotis emarginatus			P	30	60	i	P	G	D			
M	1324	Myotis myotis()			P	1200	2200	i	P	G	C	B	C	B
M	1304	Rhinolophus ferrumequinum()			P	3	6	i	P	G	D			
M	1303	Rhinolophus hipposideros()			P	180	300	i	P	G	B	B	C	C
M	1354*	Ursus arctos(Urs)			P	4	36	i	P	G	C	B	C	B

F	5266	Barbus petenyi()			P	500	500	i	P	M	C	C	C	C
F	1163	Cottus gobio(Zglavoc)			P	300	300	i	P	M	C	C	C	C
I	4014	Carabus variolosus			P	10	100	i	P	G	B	B	C	B
I	4057	Chilostoma banaticum			P				C		B	B	A	B
I	1086	Cucujus cinnaberinus			P	65	130	i	P	G	B	B	C	B
I	4054	Pholidoptera transsylvanica			P	141	500	i	P	G	C	B	A	B
I	1087*	Rosalia alpina(Croitorul fagului)			P	4	20	i	P	G	C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră si faună

Specii					Populatie				Motivatie					
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
M	1327	Eptesicus serotinus(Liliacul-cu-ariپی-late)			70	150	Numar de indivizi	P	X				X	
M	1312	Nyctalus noctula(Liliacul-de-amurg)			300	700	Numar de indivizi	P	X				X	
M	1309	Pipistrellus pipistrellus(Liliacul-pitic)			300	600	Numar de indivizi	P	X				X	
M	1326	Plecotus auritus(Liliacul-urecheat-brun)			40	80	Numar de indivizi	P	X				X	
M	1329	Plecotus austriacus			50	100	Numar de indivizi	P	X				X	
I	1050	Saga pedo						C	X				X	

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N14	Pășuni	3.96
N15	Alte terenuri arabile	4.15
N16	Păduri de foioase	74.42
N26	Habitat de păduri (păduri în tranziție)	17.48

Total acoperire

100

### Alte caracteristici ale sitului:

Cheile Varghisului s-a format în calcarele jurasice ale panzei bucovinice și se întind între varfurile Also și Felso Mal (Vf. Tiva) din nordul Munților Persani. Pe această porțiune de cca. 1-2 km lungime și 500-600 m. grosime s-a dezvoltat un relief carstic, cu formele sale de suprafață și de adâncime (doline, pesteri etc.). Cea mai mare peșteră este peșteră Orban Balazs aflat pe malul stâng al paraului Varghis.

### 4.2. Calitate și importanță

Cheile Varghisului reprezintă unul dintre cele mai interesante fenomene naturale din sudul Carpaților Orientali, în care se regăsesc o serie de elemente naturale de valoare excepțională din punct de vedere botanic, zoologic, speologic, paleontologic și peisagistic. În flora cheilor, lângă cele 10 endemite carpatice și

daco-balcanice se gasesc populatiile speciilor *Cypripedium calceolus* si *Iris aphylla* ssp. *hungarica*, aflate in Anexele II si III a Directivei Habitate. Pajistile deschise de stancarii, tufarisurile xeroterme, padurile de grohotisuri si fagetele adapostesc 44 specii de plante protejate pe listele rosii nationale. Stâncaria salbatica si padurile constituie habitat pentru o fauna extrem de bogata reprezentanta prin 18 specii de animale listate in Anexele II si III a Directivei Habitate, 9 specii de pasari din Directiva Pasari, respectiv alte 26 specii de animale ocrotite pe plan national si international. Este remarcabil efectul populatiei de urși, estimat la peste 30 de exemplare in timpul iernii. In Cheile Varghisului au fost identificate 17 specii de lilieci din cele 30 de specii existente in Romania. Colonia speciei *Rhinolophus hipposideros* este una dintre cele mai mari din tara. Este remarcabila si diversitatea ridicata a speciilor de lilieci in perioada de reproducere (august-octombrie). Situl adaposteste 8 tipuri de habitate listate in Anexa I a Directivei Habitate.

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

*Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului*

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	A 04.0 3	Abandonarea sistemelor pastorale, lipsa pasunatului	N	I
H	C 01.0 1	Extragere de nisip si pietris	N	O
H	F 03.0 2.09	Alte forme de luare(extragere) fauna	N	I
H	J01	Focul si combaterea incendiilor	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
H	A03	Cosire/Taiere a pasunii	N	I

*Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului*

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	A04	Pasunatul	N	O
M	C 01.07	Minerit si activitati de extragere la care nu se refera mai sus	N	O
L	F 03.01	Vanatoare	N	O
M	G 01.03	Vehicule cu motor	N	I
M	G 02.08	Locuri de campare si zone de parcare pentru rulote	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

#### 4.5 Documentatie (optional)

##### *Documentație generală:*

1. Gyarmati, A., 1995, A Vargyas-völgy vegetációja, Eszterházy Károly Tanárképző Főiskola, szakdolgozat: 1-71.
2. Gyarmati, A., 2000, A Vargyas-völgy mohafldrája, Múzeumi Füzetek 9: 41-45.
3. Kovács, S., 1983, Învelisul vegetal din Cheile Vârghisului (I.). A Vargyasi mészko-sziklaszoros növénytakarója (I.), Aluta. Studii si Comunic. - Tanulmányok és Közlemények, Sepsiszentgyörgy, XVI-XV: 165-173.
4. Munteanu, D., Miklóssy V., Ratiu F., 1987, Cheile Vârghisului - Monument al Naturii, Ocrot. Nat. Med. Înconj., 2 (31): 133-140.
5. Pal I. - Varga J. 2004, Cercetari piscico-faunistice in Rezervatia Cheile Varghisului, A Csiki Szekely Muzeum Evkonyve, 2005, 335-343

##### *Documentație habitate:*

Amenajamentele silvice, Harta forestiera a Romaniei 2008 (ICAS).(9110)Bot. drd. Csergo Anna-Maria observatii directe.(8210)Bot. drd. Csergo Anna-Maria observatii directe.(9180)Bot. drd. Csergo Anna-Maria observatii directe.(91E0)Dr. Peter van der Molen si Dr. J.A.M. Janssen(6210)Expertii Olanda Dr. Peter van der Molen si Dr. J.A.M. Janssen.(91V0)Speolog Denes Istvan com. pers.(8310)

##### *Documentație specii:*

Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSPA0027 Dealurile Homoroadelor și ROSCI0036 Cheile Vârghisului (aprobat prin OM 996/2016, publicat în MO 540/19.07.2016)(1163)

##### *Documentație compilare informații:*

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Hotărârea Guvernului nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică, ca parte integrantă a rețelei ecologice Natura 2000 în România
- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Hotărârea Consiliului Județean Covasna cu nr. 39/2001
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a – zone protejate
- Hotărârea Consiliului Județean Harghita nr. 162/1995

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Aree Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da      *Nume:* Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSPA0027 Dealurile Homoroadelor și ROSCI0036 Cheile Vârghișului

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 996/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului siturilor Natura 2000 ROSPA0027 Dealurile Homoroadelor și ROSCI0036 Cheile Vârghișului

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0036>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0037

### 1.3 NUMELE SITULUI

Ciomad - Balványos

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	4	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

25.0060361

Latitudine

46.0162944

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

5976.60

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00



## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO12

Numele regiunii

CENTRU

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină (100.00%)

Pontică

Continentală

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBIC			
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
9110			731.5000		Buna	B	C	B	B
9130			1288.0000		Buna	B	C	B	B
9170			979.5000		Buna	B	C	B	B
91D0	X		1.5000		Buna	B	C	B	B
91V0			500.0000		Buna	B	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populație						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1308	Barbastella barbastellus(Liliacul-cârn)			P	300	500	i	P	G	C	A	C	A
M	1352*	Canis lupus(Lup)			P				R		C	A	C	B
M	1355	Lutra lutra			P					G	C	B	C	B
M	1361	Lynx lynx(Râs)			P				R		C	B	C	B
M	1361	Lynx lynx(Râs)			C				R		C	B	C	B
M	1323	Myotis bechsteinii(Liliacul-cu-urechi- late)			P	200	300	i	P	G	C	A	C	A
M	1307	Myotis blythii()			P	0	20	i	V	G	D			
M	1324	Myotis myotis()			P	500	600	i	P	G	C	A	C	A
M	1303	Rhinolophus hipposideros()			P						C	B	A	B
M	1354*	Ursus arctos(Urs)			P				R		C	B	A	B
A	1193	Bombina variegata			P	2000	7000	i	P	G	C	B	C	B
A	1166	Triturus cristatus			P	200	300	i	P	G	C	B	C	B
A	2001	Triturus montandoni(Triton carpatic)			P	200	200	i	P	G	C	B	C	B
F	5266	Barbus petenyi()			P				P	DD	C	B	A	B

F	1163	Cottus gobio(Zglavoc)			P				P	DD	C	B	C	B
F	5197	Sabanejewia balcanica(Câra)			P				P	DD	C	B	A	B
I	4054	Pholidoptera transsylvanica			P				P		C	A	A	A
P	1758	Ligularia sibirica			P	4040	4050	i	P	G	C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră si faună

Specii					Populatie			Motivatie							
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
A	6997	Bufotes viridis()						P	X					X	
A	6976	Pelophylax esculentus						P		X				X	
P		Carex appropinquata						R							X
P		Drosera rotundifolia						R							X
P		Empetrum nigrum			200	500	Numar de indivizi	R							X
P		Thelypteris palustris						R							X
P		Vaccinium oxycoccos						R							X

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N09	Pajiști naturale, stepe	2.93
N14	Pășuni	2.52
N16	Păduri de foioase	69.64
N17	Păduri de conifere	6.12
N19	Păduri de amestec	14.16
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	1.13
N26	Habitate de păduri (păduri în tranziție)	3.48
Total acoperire		100

### Alte caracteristici ale sitului:

Relieful se caracterizează prin variații semnificative de altitudine și înclinare a versanților. Acest aspect contribuie semnificativ la distribuția habitatelor forestiere. Condițiile geomorfologice, diversitatea speciilor forestiere și repartiția acestora, au un rol important în conservarea unor specii importante de floră și faună.

### 4.2. Calitate si importanta

-situl Ciomad Balvanyos se suprapune peste aria protejata cu acelși nume.  
-situl este important datorită :  
-fenomenelor postvulcanice: cea mai mare mofetă din europa cu scurgere de bioxid de carbon de circa 2000mc-zi si o concentrație de bioxid de carbon de 98-99%, grote cu emanatii sulfuroase ,mofete și izvoare cu ape minerale.  
-existeți unor peșteri cum ar fi peștera Ursului, peștera Timsos,și peștera Gyilkos  
-plante specifice zonelor mlăștinoase-Ligularia sibirica,Drosera rotundifolia, Andromeda polifolia, Empetrum

nigrum,  
-un peisaj deosebit și o vegetație de păduri de conifere în amestec cu foioase.

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	A04	Pasunatul	N	I
M	A04.03	Abandonarea sistemelor pastorale, lipsa pasunatului	N	I
M	B03	Exploatare forestiera fara replantare sau refacere naturala	N	O
M	E01.02	Urbanizare discontinua	N	I
M	F03.01	Vanatoare	N	O

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
M	B01.01	Plantare pădure, pe teren deschis (copaci nativi)	N	I

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

Tip		%
Public	National	5.00000
	Judetean	0.00000
	Local	9.00000
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		80.00000
Proprietate necunoscuta		6.00000

#### 4.5 Documentație (optional)

Documentație generală:

-este în curs de elaborare documentația pentru înaintarea la Academia Română , pentru obținerea avizului.

Documentație habitate:

Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0037 Ciomad Balványos (aprobat prin OM 141/2016, publicat în MO 231/29.03.2016)(9110)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0037 Ciomad

Balványos (aprobat prin OM 141/2016, publicat în MO 231/29.03.2016)(9130)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0037 Ciomad Balványos (aprobat prin OM 141/2016, publicat în MO 231/29.03.2016) (9170)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0037 Ciomad Balványos (aprobat prin OM 141/2016, publicat în MO 231/29.03.2016)(91D0)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0037 Ciomad Balványos (aprobat prin OM 141/2016, publicat în MO 231/29.03.2016)(91V0)

*Documentație specii:*

Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0037 Ciomad Balványos (aprobat prin OM 141/2016, publicat în MO 231/29.03.2016)(1163)

Grup N2k- proiect "Studiu privind fundamentarea și completarea informațiilor în vederea consolidării rețelei Natura 2000"(6965)

*Documentație compilare informații:*

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)
B		0.00	RO04	IV	0.00			

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Hotărârea Guvernului nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică, ca parte integrantă a rețelei ecologice Natura 2000 în România
- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*



Da

*Nume:* Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0037 Ciomad Balványos

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### **6.3. Masuri de conservare a sitului**

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 141/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSCI0037 Ciomad Balványos

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0037>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0039

### 1.3 NUMELE SITULUI

Ciuperceni - Desa

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	4	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

23.0153888

Latitudine

43.0103305

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

39560.10

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO41

Numele regiunii

SUD-VEST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală (100.00%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID			
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
1530	X		2042.5000		Moderata	B	C	B	B
3130			408.5000		Buna	A	B	B	B
3140			817.0000		Buna	B	B	B	B
3150			308.5000		Buna	A	C	B	B
3270			40.5000		Buna	B	C	B	B
6120	X		11929.5000		Moderata	A	A	B	B
6440			408.5000		Buna	B	C	B	B
6510			395.6010		Buna	B	B	B	B
91F0			40.5000		Buna	C	C	C	C
91I0	X		204.5000		Buna	B	C	B	B
92A0			1225.5000		Buna	B	B	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie					Populatie					Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1355	Lutra lutra			P				V		C	B	C	B
M	1335	Spermophilus citellus(Popândău)			P	100	500	i	P	G	C	B	C	B
A	1188	Bombina bombina			P	500	1000	i	P	G	D			
A	1993	Triturus dobrogicus			P				P		C	B	B	B
F	4125	Alosa immaculata(Scrubie de Dunare)			P				P		C	B	B	B
F	4125	Alosa immaculata(Scrubie de Dunare)			R				R		C	B	B	B
F	1130	Aspius aspius(Aun)			P	50	100	i	P	G	C	C	B	B
F	6963	Cobitis taenia Complex()			P	50	100	i	P	G	C	C	B	B



F	2555	Gymnocephalus baloni(Ghibor□ de râu)			P				V	DD	D			
F	1157	Gymnocephalus schraetzer(Răspăr)			P	50	100	i	P	G	C	B	B	B
F	1145	Misgurnus fossilis(Chiscar, Tipar)			P				R		C	A	C	A
F	2522	Pelecus cultratus(Sabita)			P	50	100	i	P	G	C	B	B	B
F	5339	Rhodeus amarus(Behlita)			P	500	1000	i	P	G	C	B	C	B
F	6143	Romanogobio kesslerii()			P	500	1000	i	P	G	C	B	B	B
F	5329	Romanogobio vladykovi()			P	100	500	i	P	G	C	C	B	C
F	5347	Sabanejewia bulgarica()			P				R	DD	C	B	C	B
F	2011	Umbra krameri(□igănu□)			P	500	1000	i	P	G	C	B	A	B
I	4056	Anisus vorticulus			P	50	100	i	P	G	B	B	C	B
I	4013	Carabus hungaricus			P	50	100	i	P	G	C	C	B	C
I	1088	Cerambyx cerdo(Croitorul mare )			P	10	50	i	P	G	C	B	C	B
I	6908	Morimus asper funereus()			P				P	DD	C	B	C	B
P	1516	Aldrovanda vesiculosa			P				P?	DD	D			
P	2285	Colchicum arenarium			P	100	500	i	P	G	A	B	A	B
P	1428	Marsilea quadrifolia			P	50	100	i	P	G	B	B	C	B
R	1220	Emys orbicularis			P	10	50	i	P	G	C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră si faună

Specii				Populatie				Motivatie							
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
M	2644	Capreolus capreolus(Căprior )			10	50	Numar de indivizi	P						X	
M	1339	Cricetus cricetus(Hârciog)			50	100	Numar de indivizi	P	X					X	
M	2595	Neomys anomalus			100	500	Numar de indivizi	P						X	
A	2432	Anguis fragilis			10	50	Numar de indivizi	P						X	
A	2361	Bufo bufo						C						X	
A	6997	Bufotes viridis()			50	100	Numar de indivizi	P	X					X	
A	6138	Dolichophis caspius						C	X					X	
A	1203	Hyla arborea			50	100	Numar de indivizi	P	X					X	
A	1263	Lacerta viridis			50	100	Numar de indivizi	P	X					X	
A	2469	Natrix natrix						C						X	
A	1292	Natrix tessellata			100	500	Numar de indivizi	P	X					X	
A	1197	Pelobates fuscus						C	X					X	
A	1200	Pelobates syriacus						C	X					X	
A	1248	Podarcis taurica						C	X					X	

Specii					Populatie				Motivatie					
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ.	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
A	1209	Rana dalmatina			10	50	Numar de indivizi	P	X				X	
A	1213	Rana temporaria()			10	50	Numar de indivizi	R		X			X	
A		Triturus vulgaris()						C					X	
A	6091	Zamenis longissimus			50	100	Numar de indivizi	P	X				X	
P		Abutilon theophrasti						R						X
P		Acer campestre						R						X
P		Adonis aestivalis						V						X
P		Alnus glutinosa						C						X
P		Althaea officinalis(Nalbă )						R						X
P		Anthriscus caucalis						P						X
P		Anthriscus cerefolium						V						X
P		Anthriscus sylvestris						P						X
P		Arenaria serpyllifolia						V						X
P		Astragalus contortuplicatus						P						X
P		Astragalus onobrychis						P						X
P		Azolla filiculoides						C						X
P		Betula pendula(Mesteacăn )						V						X
P		Carpinus orientalis						C						X
P		Celtis australis						R						X
P		Cerastium glomeratum						V						X
P		Ceratophyllum demersum						P						X
P		Ceratophyllum submersum						P						X
P		Chamaecytisus danubialis						P						X
P		Chelidonium majus(Rostopască )						V						X
P		Chenopodium album						P						X
P		Chenopodium botrys						V						X
P		Chenopodium multifidum						V						X
P		Chenopodium murale						V						X
P		Chenopodium opulifolium						V						X
P		Chenopodium rubrum						V						X
P		Chenopodium strictum						P						X
P		Clematis integrifolia						P						X
P		Clematis vitalba						V						X
P		Corispermum nitidum						C						X
P		Coronilla varia						V						X
P		Daucus broteri						P						X
P		Daucus carota						P						X
P		Dianthus giganteiformis						P						X
P		Equisetum arvense(Coada calului)						C						X
P		Erodium cicutarium						P						X
P		Erodium hoefftianum						V						X
P		Eryngium campestre						P						X

Specii					Populatie				Motivatie					
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
P		Eryngium planum(Scai albastru)						V						X
P		Euphorbia agraria						R					X	
P		Euphorbia chamaesyce						V					X	
P		Euphorbia helioscopia						V					X	
P		Euphorbia palustris						R					X	
P		Falcaria vulgaris						P						X
P		Fallopia convolvulus						P						X
P		Ficus carica						P						X
P		Genista tinctoria						R						X
P		Geranium lucidum						P						X
P		Geranium molle						P						X
P		Geranium pusillum						V						X
P		Glycyrrhiza echinata						V						X
P		Goniolimon besseranum						V						X
P		Goniolimon tataricum						V						X
P		Gypsophila muralis						P						X
P		Gypsophila paniculata						V						X
P		Herniaria hirsuta						P						X
P		Holosteum umbellatum						V						X
P		Hypericum rumeliacum						R						X
P		Lathyrus aphaca						P						X
P		Lathyrus hirsutus						P						X
P		Lathyrus latifolius						P						X
P		Lathyrus nissolia						P						X
P		Lathyrus tuberosus						V						X
P		Lavatera thuringiaca						R						X
P		Linum perenne						V						X
P		Lotus corniculatus						P						X
P		Lythrum salicaria						C						X
P		Malus sylvestris(Măr pădureț)						R						X
P		Malva sylvestris						R						X
P		Medicago minima						P						X
P		Medicago rigidula						P						X
P		Medicago sativa ssp. falcata						P						X
P		Minuartia glomerata						R						X
P		Mollugo cerviana						R						X
P		Morus alba(Dud)						P						X
P		Myosoton aquaticum						P						X
P		Myriophyllum spicatum						P						X
P		Myriophyllum verticillatum						C						X
P		Nuphar lutea						P						X
P		Nymphaea alba						C						X
P		Oenanthe banatica						V						X
P		Ononis arvensis						V						X
P		Ononis spinosa(Osul iepurelui)						V						X
P		Ophioglossum vulgatum						C						X
P		Papaver dubium						V						X
P		Papaver rhoeas						P						X

Specii					Populatie			Motivatie						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
P		Petrorhagia prolifera						V						X
P		Petrorhagia saxifraga						P						X
P		Phytolacca americana(Carmaz)						C						X
P		Polycnemum arvense						P						X
P		Polycnemum heuffelii						R						X
P		Polygonum arenarium ssp. arenarium						C						X
P		Polygonum arenastrum						R						X
P		Polygonum graminifolium						R						X
P		Polygonum hydropiper(Piperul de baltă)						P						X
P		Polygonum lapathifolium						C						X
P		Polygonum patulum						C						X
P		Potentilla argentea						R						X
P		Potentilla supina						R						X
P		Prunus mahaleb						R						X
P		Prunus spinosa(Porumbar)						V						X
P		Pyrus pyraeaster(Păr pădureț)						R						X
P		Quercus pedunculiflora						V						X
P		Quercus robur(Stejar )						V						X
P		Ranunculus arvensis						V						X
P		Ranunculus ficaria						P						X
P		Ranunculus illyricus						V						X
P		Ranunculus millefoliatus						V						X
P		Ranunculus neapolitanus						V						X
P		Ranunculus polyanthemus						C						X
P		Ranunculus repens						C						X
P		Ranunculus rionii						P						X
P		Ranunculus sardous						V						X
P		Ranunculus trichophyllus						V						X
P		Rubus caesius(Mur de miriște)						R						X
P		Rumex confertus						R						X
P		Rumex crispus						P						X
P		Salsola kali						C						X
P	2059	Salvinia natans						C					X	
P		Scleranthus annuus						R						X
P		Seseli tortuosum						P						X
P		Silene conica						P						X
P		Silene italica						P						X
P		Stellaria media						P						X
P		Thelypteris palustris						C						X
P		Thymelaea passerina						C						X
P		Tilia platyphyllos						R						X
P		Torilis arvensis						V						X
P		Torilis japonica						V						X
P	2165	Trapa natans						C					X	
P		Tribulus terrestris						P						X
P		Trifolium arvense						P						X

Specii					Populatie			Motivatie						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
P		Trifolium aureum						P						X
P		Trifolium campestre						P						X
P		Trifolium diffusum						R						X
P		Trifolium fragiferum						C						X
P		Trifolium hybridum						V						X
P		Trifolium pratense						P						X
P		Trifolium resupinatum						V						X
P		Trigonella caerulea						V						X
P		Trigonella monspeliaca						V						X
P		Trigonella procumbens						V						X
P		Ulmus laevis						R						X
P		Vicia hirsuta						P						X
P		Vicia lathyroides						P						X
P		Vicia pannonica						V						X
P		Vicia sativa ssp. nigra						P						X
P		Vicia sparsiflora						P						X
P		Vicia villosa						P						X
P		Vicia villosa ssp. varia						P						X

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N06	Râuri, lacuri	8.28
N07	Mlaștini, turbării	11.74
N09	Pajiști naturale, stepe	6.81
N12	Culturi (teren arabil)	23.96
N14	Pășuni	2.02
N15	Alte terenuri arabile	1.74
N16	Păduri de foioase	28.07
N21	Vii și livezi	5.14
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	2.65
N26	Habitat de păduri (păduri în tranziție)	9.58

Total acoperire

100

##### Alte caracteristici ale sitului:

Îndiguirile, drenările, irigațiile și desecările din Lunca Dunării au determinat transformări importante în arealul cuprins în cotul Dunării dinspre Calafat. Pădurile din această zonă au fost defrișate, bălțile transformate în terenuri agricole sau lacuri pentru creșterea peștilor, influențând puternic în special avifauna. Singurul loc rămas neîndiguit este cel de la sud de Calafat, lângă Desa – Ciuperceni, unde condițiile de mediu au rămas asemănătoare cu cele de dinaintea transformărilor menționate mai sus. Aici se găsește Rezervația Ornitologică Ciuperceni Desa care se întinde pe o suprafață de 200 ha mărginită la nord de Pădurea Poveazele, la est de Dealul Grănicerilor, iar la sud de Pădurea zăvoi Arcerul.

Condițiile pedoclimatice din zona cuprinsă în curbură largă delimitată de Dunărea care curge dinspre Calafat, au determinat protejarea mai multor teritorii în același spațiu. Aici se află și Bala Lata cu o suprafață de 28 ha și Balta Neagră cu o suprafață de 1,20 ha. Vegetația acestora este specifică ecosistemului de baltă, care determină adaptarea și stabilirea speciilor de animale acvatice. Tot aici se află Pădurea Ciurumela situată pe locul unei foste pepiniere și vestită prin exemplarele uriașe de salcâm, care ating diametre de 70-80 cm și înălțimi de 30-35m, întrucând cu mult dimensiunile realizate în mod natural în țara de origine – America de Nord. Salcâmi au rolul de a fixa nisipul mișcător, care altădată, în sudul Olteniei, constituia o adevărată calamitate. La adăpostul pădurilor de salcâm se instalează o vegetație interesantă, care adăpostește o plantă rară – Molugo cerviana.

#### 4.2. Calitate și importanța

Situl propus ca SCI se remarcă prin habitate de Salix alba și Populus alba. Pădurea Ciurumela situată pe locul unei foste pepiniere și vestită prin exemplarele uriașe de salcâm, care ating diametre de 70-80 cm și înălțimi de 30-35m, întrucând cu mult dimensiunile realizate în mod natural în țara de origine – America de Nord. Salcâmi au rolul de a fixa nisipul mișcător, care altădată, în sudul Olteniei, constituia o adevărată calamitate. La adăpostul pădurilor de salcâm se instalează o vegetație interesantă, care adăpostește o plantă rară – Molugo cerviana.

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	H07	Alte forme de poluare	N	I
L	L08	Inundații (procese naturale)	N	O

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
M	J 02.1 2	Stabilire, diguri, plaje artificiale, generalități	N	I

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

Tip		%
Public	National	3.00000
	Județean	
	Local	17.00000
	Alta proprietate publică	
Proprietate mixtă		
Proprietate privată		80.00000
Proprietate necunoscută		0.00000

#### 4.5 Documentație (optional)

##### Documentație generală:

Cîrșu D., 1970, Considerații privind flora dintre Jiu-Desnă și Craiova și Dunăre, Anale Univ. Craiova, s. IIIa, II (XII): 77-84 + un tab. + 4 fig.; Nyárady E. I., 1931, Dare de seamă despre excursiunea botanică, făcută în județul Dolj în anul 1929, și despre înființarea Herbarului Muzeului regional din Craiova (cu 10 foto luate de autor), Arh. Olt., Craiova: 1-16

##### Documentație habitate:

Grup Natura 2000 com. pers.(6510)Planul de Management al ariilor naturale protejate ROSCI0039 Ciuperceni-Desa, ROSPA0013 Calafat-Ciuperceni-Dunăre, 2.392. Ciuperceni-Desa, 2.398. Balta Lată, 2.397. Balta Neagră (aprobat prin OM 1248/2016, publicat în MO 26/10.01.2017)(1530)Planul de Management al ariilor naturale protejate ROSCI0039 Ciuperceni-Desa, ROSPA0013 Calafat-Ciuperceni-Dunăre, 2.392. Ciuperceni-Desa, 2.398. Balta Lată, 2.397. Balta Neagră (aprobat prin OM 1248/2016, publicat în MO 26/10.01.2017)(3130)Planul de Management al ariilor naturale protejate ROSCI0039 Ciuperceni-Desa, ROSPA0013 Calafat-Ciuperceni-Dunăre, 2.392. Ciuperceni-Desa, 2.398. Balta Lată, 2.397. Balta Neagră (aprobat prin OM 1248/2016, publicat în MO 26/10.01.2017)(3140)Planul de Management al ariilor naturale protejate ROSCI0039 Ciuperceni-Desa, ROSPA0013 Calafat-Ciuperceni-Dunăre, 2.392. Ciuperceni-Desa, 2.398. Balta Lată, 2.397. Balta Neagră (aprobat prin OM 1248/2016, publicat în MO 26/10.01.2017)(3150)Planul de Management al ariilor naturale protejate ROSCI0039 Ciuperceni-Desa, ROSPA0013 Calafat-Ciuperceni-Dunăre, 2.392. Ciuperceni-Desa, 2.398. Balta Lată, 2.397. Balta Neagră (aprobat prin OM 1248/2016, publicat în MO 26/10.01.2017)(3270)Planul de Management al ariilor naturale protejate ROSCI0039 Ciuperceni-Desa, ROSPA0013 Calafat-Ciuperceni-Dunăre, 2.392. Ciuperceni-Desa, 2.398. Balta Lată, 2.397. Balta Neagră (aprobat prin OM 1248/2016, publicat în MO 26/10.01.2017)(6120)Planul de Management al ariilor naturale protejate ROSCI0039 Ciuperceni-Desa, ROSPA0013 Calafat-Ciuperceni-Dunăre, 2.392. Ciuperceni-Desa, 2.398. Balta Lată, 2.397. Balta Neagră (aprobat prin OM 1248/2016, publicat în MO 26/10.01.2017)(6440)Planul de Management al ariilor naturale protejate ROSCI0039 Ciuperceni-Desa, ROSPA0013 Calafat-Ciuperceni-Dunăre, 2.392. Ciuperceni-Desa, 2.398. Balta Lată, 2.397. Balta Neagră (aprobat prin OM 1248/2016, publicat în MO 26/10.01.2017)(91F0)Planul de Management al ariilor naturale protejate ROSCI0039 Ciuperceni-Desa, ROSPA0013 Calafat-Ciuperceni-Dunăre, 2.392. Ciuperceni-Desa, 2.398. Balta Lată, 2.397. Balta Neagră (aprobat prin OM 1248/2016, publicat în MO 26/10.01.2017)(91I0)Planul de Management al ariilor naturale protejate ROSCI0039 Ciuperceni-Desa, ROSPA0013 Calafat-Ciuperceni-Dunăre, 2.392. Ciuperceni-Desa, 2.398. Balta Lată, 2.397. Balta Neagră (aprobat prin OM 1248/2016, publicat în MO 26/10.01.2017)(92A0)

##### Documentație specii:

##### Documentație compilare informații:

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Zonă umedă de importanță internațională (sit Ramsar) nr. 2112/21.01.2013
- Zonă umedă de importanță internațională (sit Ramsar) nr. 2063/13.06.2012

- Hotărârea Guvernului nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică, ca parte integrantă a rețelei ecologice Natura 2000 în România
- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a – zone protejate
- Hotărârea Consiliului Județean Dolj nr. 26/04.11.1994

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da *Nume:* Planul de management al ariilor naturale protejate ROSCI0039 Ciuperceni - Desa, ROSPA0013 Calafat - Ciuperceni - Dunăre, 2.392. Ciuperceni - Desa, 2.398. Balta Lată, 2.397. Balta Neagră

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1248/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului ariilor naturale protejate ROSCI0039 Ciuperceni - Desa, ROSPA0013 Calafat - Ciuperceni - Dunăre, 2.392. Ciuperceni - Desa, 2.398. Balta Lată, 2.397. Balta Neagră



## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0039>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0043

### 1.3 NUMELE SITULUI

Comana

### 1.4 Data completării

2	0	2	3	0	8
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	4	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	4	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 47/29.01.2024, Hotărârea Guvernului nr. 47/2024 pentru modificarea anexelor nr. 1 și 2 la Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

26.0030888

Latitudine

44.0082583

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

26579.20

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

#### 2.4 Lungimea sitului (km)

#### 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO31

Numele regiunii

SUD

#### 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală (100.00%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

### 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

#### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID		AIBIC	
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
1530	X		99.0000		Buna	B	C	B	B
3130			107.0000		Buna	B	B	B	B
3150			8.7300		Buna	B	C	B	B
3160			37.0000		Buna	B	C	B	B
3260			6.0000		Buna	B	C	B	B
3270			122.0000		Buna	B	C	B	B
40C0	X		132.8960		Buna	B	C	B	B
6430			265.7920		Buna	B	C	B	B
91AA			25.0000		Buna	C	C	C	C
91E0	X		52.0000		Buna	B	C	B	B
91F0			217.0000		Buna	B	C	B	B
91I0	X		724.0000		Buna	B	B	B	B
91M0			3328.0000		Buna	A	C	B	B
91Y0			40.0000		Buna	B	C	B	B
92A0			76.0000		Buna	B	C	B	B

#### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie					Populație					Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID		AIBIC	
						Min.	Max.				Pop.	Conserv.	Izolare	Global
M	1355	Lutra lutra			P			i	P	DD	C	B	C	B
M	1324	Myotis myotis()			P				P	DD	C	C	C	C
M	1335	Spermophilus citellus(Popândău)			P	100	150	i	P	G	C	B	B	B
A	1188	Bombina bombina			P	1000	2000	i	P	G	C	B	C	B

A	1993	Triturus dobrogicus			P			i	R	DD	C	B	B	B
F	6963	Cobitis taenia Complex()			P				R	DD	C	A	C	A
F	1145	Misgurnus fossilis(Chiscar, Tipar)			P				P	DD	C	C	C	C
F	5339	Rhodeus amarus(Behlita)			P				P	DD	C	B	C	B
F	6143	Romanogobio kesslerii()			P				P	DD	C	C	C	C
F	2011	Umbra krameri(□igănu□)			P				P	DD	C	C	B	C
I	4056	Anisus vorticulus			P				P	DD	C	C	C	C
I	1088	Cerambyx cerdo(Croitorul mare )			P	1000	1500	i	P	G	B	B	C	B
I	4045	Coenagrion ornatum			P				R		B	B	C	B
I	6169	Euphydryas maturna()			P				P	DD	B	B	C	B
I	6199*	Euplagia quadripunctaria()			P				R	DD	B	B	C	B
I	1083	Lucanus cervus(Răda□că)			P	2500	4500	i	P	G	B	B	C	B
I	1060	Lycaena dispar			P				V		C	B	C	B
I	6908	Morimus asper funereus()			P	250	350	i	P	G	B	B	C	B
I	4039*	Nymphalis vaualbum			P				P	DD	D			
I	6966*	Osmoderma eremita Complex			P				V	DD	D			
I	1014	Vertigo angustior			P				P	DD	D			
P	6927	Himantoglossum jankae			P				R	DD	B	B	C	B
P	1428	Marsilea quadrifolia			P	10000	20000	i	P	G	B	B	C	B
P	6948	Pontechium maculatum subsp. maculatum()			P						C	B	C	B
R	1220	Emys orbicularis			P	180	250	i	P	G	C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră si faună

Specii					Populatie				Motivatie					
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
		Trapa natans ssp. natans						R						X
M	2644	Capreolus capreolus(Căprior )						C					X	
M	2591	Crocidura leucodon(Cârticioara)						R					X	
M	2593	Crocidura suaveolens						V					X	
M	1342	Dryomys nitedula()						R	X				X	
M	1363	Felis silvestris(Pisica salbatică)						R	X				X	
M		Lepus europaeus(Iepure de câmp)						P						X
M	1357	Martes martes(Jderul-de-copac)						R		X			X	
M		Micromys minutus(Soarecele-pitic)						R						X
M	1341	Muscardinus avellanarius						R	X				X	
M	1314	Myotis daubentonii						R	X				X	
M		Myoxus glis						R					X	
M	2595	Neomys anomalus						V					X	
M	2597	Neomys fodiens						V					X	
M	1328	Nyctalus lasiopterus(Liliacul-mare-de-amurg)						V	X				X	
M	1326	Plecotus auritus(Liliacul-urecheat-brun)						R	X				X	
M	2599	Sorex araneus						C					X	

Specii					Populatie			Motivatie						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
M	1332	Vespertilio murinus(Liliacul-bicolor)						R	X				X	
A	1276	Ablepharus kitaibelii						V	X				X	
A	2432	Anguis fragilis						R					X	
A	2361	Bufo bufo						C					X	
A	6997	Bufotes viridis()						R	X				X	
A	1283	Coronella austriaca						R	X				X	
A	6138	Dolichophis caspius						V	X				X	
A	1203	Hyla arborea						C	X				X	
A	2415	Lacerta praticola						R					X	
A	1292	Natrix tessellata						R	X				X	
A	1197	Pelobates fuscus						C	X				X	
A	1209	Rana dalmatina						C	X				X	
A		Triturus vulgaris()						C					X	
A	6091	Zamenis longissimus						R	X				X	
F		Leuciscus borysthenticus						R						X
I		Kirinia roxelana						V						X
I	1056	Parnassius mnemosyne						R	X				X	
I	1053	Zerynthia polyxena						R	X				X	
P		Camphorosma annua						R						X
P		Cardamine parviflora						R						X
P		Cephalanthera damasonium						R					X	
P		Cephalanthera rubra						R					X	
P		Comandra elegans						V						X
P		Crocus flavus						V						X
P		Delphinium fissum						R						X
P		Digitalis ferruginea						R						X
P		Doronicum caucasicum						R						X
P		Epipactis atrorubens						V					X	
P		Epipactis helleborine						R					X	
P		Epipactis purpurata						R					X	
P		Fritillaria orientalis						R						X
P		Galium rivale						V						X
P		Iris sibirica						R						X
P		Limodorum abortivum						R					X	
P		Listera ovata						R					X	
P		Lychnis coronaria						R						X
P		Nuphar lutea						C						X
P		Orchis incarnata						R						X
P		Orchis laxiflora ssp. elegans						R					X	
P		Orchis morio						R					X	
P		Orchis purpurea						R					X	
P		Orchis tridentata						R					X	
P		Paeonia peregrina						V						X
P		Peucedanum latifolium						V						X
P		Plantago cornuti						R						X
P		Plantago tenuiflora						R						X
P		Platanthera bifolia						C					X	

Specii					Populatie			Motivatii						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
P		Platanthera chlorantha						R					X	
P		Potamogeton lucens						C						X
P		Potamogeton perfoliatus						C						X
P		Pulsatilla montana						R						X
P		Pyrus elaeagrifolia						R						X
P		Pyrus nivalis						V						X
P	1849	Ruscus aculeatus						R		X			X	
P		Saccharum strictum						V						X
P	2059	Salvinia natans						R					X	
P		Scilla autumnalis						V						X
P	2165	Trapa natans						C					X	
P	2322	Typha minima						R					X	

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N06	Râuri, lacuri	1.24
N07	Mlaștini, turbării	2.73
N09	Pajiști naturale, stepe	2.38
N12	Culturi (teren arabil)	32.46
N14	Pășuni	12.57
N15	Alte terenuri arabile	7.96
N16	Păduri de foioase	31.86
N21	Vii și livezi	2.24
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	6.26
N26	Habitat de păduri (păduri în tranziție)	0.30

Total acoperire

100

##### Alte caracteristici ale sitului:

Studiul biologic al zonei Comana a scos în evidență importanța științifică a numeroase ecosisteme naturale (păduri și pajiști) cu mare diversitate, tipice pentru zona de câmpie sudică cu puternice caractere specifice, uneori chiar unicate, identificate într-o structură naturală apropiată de optim, alternate cu terenuri umede, agricole, așezări rurale în care se desfășoară activități economice tradiționale. Zona Comana face parte din Câmpia Română, subdiviziunea centrală, cunoscută și sub numele de Câmpia Teleormanului, câmpie tabulară, înaltă și fragmentată, realizată prin acumulări lacustre, fluvio-lacustre și acoperită de loess.

Datorită diversității bogate a microreliefului și prezenței unor izvoare și cursuri de apă abundente într-un sector de climă uscată, temperat-continentală, în această zonă se întâlnesc numeroase habitate ce permit viețuirea unui număr mare de specii de plante și animale.

Principalele habitate existente în zona Comana sunt reprezentate de pajiști, păduri și zone umede și habitate de apă dulce.

Trupurile de păduri din zona Comana alcătuiesc un masiv păduros ce adăpostește o serie de specii lemnoase tipice leaurilor cum ar fi: stejarul brumăriu, stejarul pufos, cer, gârniță, tei, frasin pufos, carpen,

ulm, jugastru, arțar tătăresc etc.

La marginile acestor păduri se găsesc pajiti xerice sub formă de fragmente. Totodată în zona Comana se întâlnesc pajiti umede bine reprezentate de-a lungul râurilor și bălșilor, cât și pajiti sărăturate care în timpul verii pot lua aspectul unor terenuri cu eflorescențe, denumite popular “chelituri”.

Balta Comana cuprinde habitate de apă dulce, având în prezent aspectul unei delte cu bălși, ochiuri de apă, brațe, grinduri cu o vegetație abundentă de stuf. Aceste habitate reprezintă un mediu de viață prielnic pentru multe specii de păsări în special anseriforme.

#### 4.2. Calitate si importanta

Remarcabil pentru flora pădurilor de la Comana este faptul că întrunește specii din zone și etaje de vegetație foarte diferite și cu ecologie aparte, alături de speciile de foioase tipice pădurilor de câmpie cât și celor de silvostepă.

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

*Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului*

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	C 01.0 1	Extragere de nisip si pietris	N	O

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
H	B	Silvicultura	N	I

*Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului*

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	D 02.01 .01	Linii electrice si de telefon suspendate	N	O

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
M	F 03.0 1	Vanatoare	N	I

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

#### 4.5 Documentatie (optional)

*Documentație generală:*

- Cogălniceanu, D., Aioanei, F., Matei, B., 2000. Amfibienii din România – determinant. Ed. Ars Docendi, București.
- Georgescu C. C., 1931, Contribuțiuni la studiul pădurilor dintre Comana și Dunăre, Rev. Pădur., 12: 965-978;
- Fuhn, I., 1960, Fauna R.P.R. – vol. XIV, fasc. I: Amphibia. Editura Academiei Române, București.
- Paucă-Comănescu M., Negrean G., Paspaleva M., T Lpeanu M., Donișă N., B Ndiu C. & Onete M. 2000-2001, Pădurea Fântânele (Comana) - arie de conservare a biodiversității native a pădurilor și zonelor umede din Câmpia Română. Ocr. nat. med. înconj. 44-45: 15-27.
- Paucă-Comănescu M., Institutul de Biologie, Academia Română. Corine Biotopes Project.
- Popescu A., Sanda V., Doltu M.I. & Nedelcu G.A., Vegetația Câmpiei Munteniei, Sibiu, 1984.
- Tarnavschi I., Paucă Ana, Andrei M., Cristurean I., Ionescu V., Lungu L., Nedelcu G. A., Petha E., Popescu A., Rădulescu D., Mitroi N., Șerbănescu-Jitariu G. 1974, La flore du complexe de Comana, Acta

Bot. Horti Bucurest.: 239-287.;

- \*\*\*, Fundamentarea și actualizarea a propunerii de arie protejată a complexului de ecosisteme Comana (județul Giurgiu)
- \*\*\*, I.C.A.S. Proiect Life nr. 8571/2002 - Restaurarea Băii Comana.
- \*\*\*, Planul de management al Parcului Natural Comana (aprobat prin OM 887/2022, publicat în MO nr. 489/17.05.2022)

#### Documentație habitate:

Grup Natura 2000 com. pers.(40C0)Planul de management al Parcului Natural Comana (aprobat prin OM 887/2022, publicat în MO nr. 489/17.05.2022)(1530)Planul de management al Parcului Natural Comana (aprobat prin OM 887/2022, publicat în MO nr. 489/17.05.2022)(3130)Planul de management al Parcului Natural Comana (aprobat prin OM 887/2022, publicat în MO nr. 489/17.05.2022)(3150)Planul de management al Parcului Natural Comana (aprobat prin OM 887/2022, publicat în MO nr. 489/17.05.2022)(3160)Planul de management al Parcului Natural Comana (aprobat prin OM 887/2022, publicat în MO nr. 489/17.05.2022)(3260)Planul de management al Parcului Natural Comana (aprobat prin OM 887/2022, publicat în MO nr. 489/17.05.2022)(3270)Planul de management al Parcului Natural Comana (aprobat prin OM 887/2022, publicat în MO nr. 489/17.05.2022)(91AA)Planul de management al Parcului Natural Comana (aprobat prin OM 887/2022, publicat în MO nr. 489/17.05.2022)(91E0)Planul de management al Parcului Natural Comana (aprobat prin OM 887/2022, publicat în MO nr. 489/17.05.2022)(91F0)Planul de management al Parcului Natural Comana (aprobat prin OM 887/2022, publicat în MO nr. 489/17.05.2022)(91I0)Planul de management al Parcului Natural Comana (aprobat prin OM 887/2022, publicat în MO nr. 489/17.05.2022)(91M0)Planul de management al Parcului Natural Comana (aprobat prin OM 887/2022, publicat în MO nr. 489/17.05.2022)(91Y0)Planul de management al Parcului Natural Comana (aprobat prin OM 887/2022, publicat în MO nr. 489/17.05.2022)(92A0)Tarnavschi I. , colab., 1974, La flore du complexe de Comana, Acta Bot. Horti Bucurest.: 239-287(6430)

#### Documentație specii:

Grup N2k- proiect "Studiu privind fundamentarea și completarea informațiilor în vederea consolidării rețelei Natura 2000"(2633)

#### Documentație compilare informații:

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)
RO04	IV	1.82	RO05	V	93.99			

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Hotărârea Guvernului nr. 971/2011 pentru modificarea și completarea Hotărârii Guvernului nr. 1.284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Zonă umedă de importanță internațională (sit Ramsar) nr. 2004/05.03.2009
- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România



- Hotărârea Guvernului nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică, ca parte integrantă a rețelei ecologice Natura 2000 în România
- Hotărârea Guvernului nr. 2151/2004 privind instituirea regimului de arie naturală protejată pentru noi zone
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a – zone protejate

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Administrația Parcului Natural Comana  
*Adresă:* Str. Gellu Naum, Nr. 608, Com. Comana, Jud. Giurgiu, cod 087055  
*Email:* comanaparc@gmail.com

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da *Nume:* Planul de management al Parcului Natural Comana  
*Linkuri:* <https://www.monitoruloficial.ro/Monitorul-Oficial--PI--489Bis--2022.html>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 887/2022 privind aprobarea Planului de management al Parcului Natural Comana (publicat în MO nr. 489/17.05.2022)

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0043>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0044

### 1.3 NUMELE SITULUI

Corabia - Turnu Măgurele

### 1.4 Data completării

2	0	2	3	0	7
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	4	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	4	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 47/29.01.2024, Hotărârea Guvernului nr. 47/2024 pentru modificarea anexelor nr. 1 și 2 la Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

24.0020750

Latitudine

43.0115694

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

8354.10

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO31
RO41

Numele regiunii

SUD
SUD-VEST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală (100.00%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
3140			0.9000		Buna	C	C	C	C
6440			47.5000		Buna	B	C	C	C
91E0	X		8.3541		Buna	B	C	B	B
91F0			20.4900		Buna	B	C	C	C
92A0			961.2600		Buna	B	C	C	C

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populație						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1355	Lutra lutra			P	10	50	i	P	G	C	B	C	B
M	1335	Spermophilus citellus(Popândău)			P	100	500	i	P	G	C	B	C	B
A	1188	Bombina bombina			P	100	500	i	P	G	C	B	C	B
A	1993	Triturus dobrogicus			P				P		C	B	B	B
F	4125	Alosa immaculata(Scrumbie de Dunare)			P				P		C	B	B	B
F	4125	Alosa immaculata(Scrumbie de Dunare)			R				R		C	B	B	B
F	1130	Aspius aspius(Aun)			P	5000 0	10000 0	i	P	G	B	B	C	B
F	6963	Cobitis taenia Complex()			P	5000 0	10000 0	i	P	G	C	B	C	B
F	2555	Gymnocephalus baloni(Ghibor□ de râu)			P				P		C	B	B	B
F	1157	Gymnocephalus schraetzer(Răspăr)			P	5000	10000	i	P	G	C	B	B	B

F	1145	Misgurnus fossilis(Chiscar, Tipar)			P				P		C	B	C	B
F	2522	Pelecus cultratus(Sabita)			P				P		C	B	C	B
F	5339	Rhodeus amarus(Behlita)			P	5000 0	10000 0	i	P	G	C	B	C	B
F	6143	Romanogobio kesslerii()			P				R	DD	D			
F	5329	Romanogobio vladykovi()			P	1000 0	50000	i	P	G	C	B	C	B
F	5347	Sabanejewia bulgarica()			P	5000	10000	i	P	G	C	B	C	B
F	1160	Zingel streber(Fusar)			P				P		B	B	C	B
F	1159	Zingel zingel(Fusar mare, Pietrar)			P				P		B	B	C	B
R	1220	Emys orbicularis			P	10	50	i	P	G	C	C	C	C

### 3.3. Alte specii importante de floră si faună

Specii					Populatie				Motivatie						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ.	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			CIRIVIP	IV	V	A	B	C	D
A	1263	Lacerta viridis			1000 0	50000	Numar de indivizi	P	X					X	
I	1026	Helix pomatia(Melci)			1000 0	50000	Numar de indivizi	P		X				X	

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N04	Plaje de nisip	4.95
N06	Râuri, lacuri	35.17
N07	Mlaștini, turbării	2.11
N12	Culturi (teren arabil)	2.06
N14	Pășuni	15.12
N16	Păduri de foioase	26.62
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	0.59
N26	Habitat de păduri (păduri în tranziție)	13.30
Total acoperire		100

### Alte caracteristici ale sitului:

Sectorul Corabia-Turnu Măgurele se situează în Lunca Dunării Inferioare și prezintă o valoare ecologică deosebită, datorită prezenței unor tipuri de habitate de interes comunitar, precum: păduri aluviale cu *Alnus glutinosa* și *Fraxinus excelsior* (cod Natura 2000-91E0), păduri ripariene mixte cu *Quercus robur*, *Ulmus laevis* și *Fraxinus excelsior* sau *Fraxinus angustifolia* (cod Natura 2000-91F0), cu multă vișă sălbatică (*Vitis sylvestris*), dar și multe zăvoaie cu *Salix alba* și *Populus alba* (cod Natura 2000-92A0). Din punct de vedere geologic, zona se caracterizează ca o zonă unde se întâlnesc depozite aluvionare constituite din nisipuri fine sau grosiere, pietrișuri mărunte, mari și foarte mari, adevărate bolovănișuri, maluri și argile cu grosimi variabile, bine reprezentate.

## 4.2. Calitate si importanta

În acest sector inferior al Dunării, habitatele rămase în stare naturală și seminaturală în urma transformărilor ce au avut loc în ultimii 20 de ani în lunca Dunării sunt pădurile de esență moale, aceste zăvoaie de salcie și plop, cu o importanță ecologică deosebită, reprezentând totodată habitate de interes comunitar (cod Natura 2000-92A0). Acestea sunt interdependente de regimul hidrologic al fluviului și își păstrează funcțiile bio-geochimice și ecologice, totodată prezentând o importanță din punct de vedere al biodiversității, mai ales avifaunistic fiind zona de cuibărit a multor specii de păsări de interes comunitar, ce se regăsesc în anexa I a Directivei Păsări: ciocântors (Recurvirostra avosetta), piciorongul (Himantopus himantopus), chiră de baltă (Sterna hirundo), chiră mică (Sterna albifrons), stârcul de noapte (Nycticorax nycticorax), stârcul galben (Ardeola ralloides), egretă mică (Egretta garzetta), egretă mare (Egretta alba), lopătarul (Platalea leucorodia).

## 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	D 01.0 2	Drumuri, autostrazi	N	O

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
L	A04	Pasunatul	N	I
L	D 03.01	Zona portuara	N	O
L	D 03.02	Navigatie	N	O
L	F 03.01	Vanatoare	N	I
L	F 03.02 .03	Capcane, otravire, braconaj	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
L	L08	Inundatii (procese naturale)	N	I

## 4.4. Tip de proprietate (optional)

## 4.5 Documentatie (optional)

Documentație generală:

Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare Delta Dunării Tulcea, 2006-Documentația științifică pentru declararea rezervației naturale Balta Geraiului, Gurile Oltului și Sâului.

Documentație habitate:

Planul de management al ariilor naturale protejate ROSPA0024 Confluența Olt - Dunăre și ROSCI0044 Corabia - Turnu-Măgurele, incluzând aria naturală protejată de interes național B10. Ostrovul Mare (aprobat prin

OM 909/2023)(3140)Planul de management al al ariilor naturale protejate ROSPA0024 Confluența Olt - Dunăre și ROSCI0044 Corabia -Turnu-Măgurele, incluzând aria naturală protejată de interes național B10. Ostrovul Mare (aprobat prin OM 909/2023)(6440)Planul de management al al ariilor naturale protejate ROSPA0024 Confluența Olt - Dunăre și ROSCI0044 Corabia -Turnu-Măgurele, incluzând aria naturală protejată de interes național B10. Ostrovul Mare (aprobat prin OM 909/2023)(91F0)Planul de management al al ariilor naturale protejate ROSPA0024 Confluența Olt - Dunăre și ROSCI0044 Corabia -Turnu-Măgurele, incluzând aria naturală protejată de interes național B10. Ostrovul Mare (aprobat prin OM 909/2023)(92A0)Rezervatia Naturala - Balta Geraiului, gurile Oltului si Sâiului - Documenttia stiintifica pentru declararea ariei protejate(91E0)

*Documentație specii:*

*Documentație compilare informații:*

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)
RO04	IV	1.51						

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Zonă umedă de importanță internațională (sit Ramsar) nr. 2066/13.06.2012
- Zonă umedă de importanță internațională (sit Ramsar) nr. 2065/13.06.2012
- Hotărârea Guvernului nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică, ca parte integrantă a rețelei ecologice Natura 2000 în România
- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Hotărârea Guvernului nr. 1143/2007 privind instituirea de noi arii naturale protejate

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, Sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da

*Nume:* Planul de management al al ariilor naturale protejate ROSPA0024 Confluența Olt - Dunăre și ROSCI0044 Corabia -Turnu-Măgurele, incluzând aria naturală protejată de interes național B10. Ostrovul Mare

*Linkuri:* <https://monitoruloficial.ro/Monitorul-Oficial--PI--390Bis--2023.html>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Masuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 909/2023 privind aprobarea Planul de management al al ariilor naturale protejate ROSPA0024 Confluența Olt - Dunăre și ROSCI0044 Corabia - Turnu-Măgurele, incluzând aria naturală protejată de interes național B10. Ostrovul Mare (publicat în MO nr. 390/08.05.2023)



## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0044>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0045

### 1.3 NUMELE SITULUI

Coridorul Jiului

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

23.0031055

Latitudine

43.0044805

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

71362.70

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO41

Numele regiunii

SUD-VEST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală (100.00%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
1530	X		648.0000		Buna	B	B	B	B
3130			17.5000		Buna	B	C	B	B
3140			0.8500		Buna	C	C	C	C
3150			32.0000		Buna	C	C	C	C
3260			0.3500		Buna	C	C	B	B
3270			15.2500		Buna	B	C	B	B
6120	X		1610.0000		Buna	B	B	B	B
6430			1.8500		Buna	B	C	B	B
6440			127.0000		Buna	B	B	B	B
6510			252.0000		Buna	B	C	B	B
9130			1786.0000		Buna	B	C	B	B
9170			3700.0000		Buna	B	B	B	B
91E0	X		257.0000		Buna	A	B	B	A
91F0			4333.0000		Buna	A	B	B	B
91I0	X		3157.0000		Buna	A	B	B	B
91M0			10125.0000		Buna	A	B	B	B
91Y0			2958.0000		Buna	A	C	A	A
92A0			6172.0000		Buna	A	B	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie					Populatie					Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID	AIBIC		
						Min.	Max.				Pop.	Conserv.	Izolare	Global
						M	1355	Lutra lutra			P	25	45	i

M	1335	Spermophilus citellus(Popândău)		P	10000	50000	i	P	G	C	B	C	B
A	1188	Bombina bombina		P	5000000	10000000	i	P	G	B	B	C	B
A	1166	Triturus cristatus		P	1000	5000	i	P	G	B	B	C	B
A	1993	Triturus dobrogicus		P	1000	5000	i	P	G	C	B	C	B
F	4125	Alosa immaculata(Scrumbie de Dunare)		P	6000	10000	i	P	G	C	B	B	B
F	1130	Aspius aspius(Aun)		P	500	1000	i	P	G	B	B	C	B
F	6963	Cobitis taenia Complex()		P	1000	5000	i	P	G	C	B	C	B
F	1157	Gymnocephalus schraetzer(Răspăr)		P	50	100	i	P	G	C	C	C	C
F	1145	Misgurnus fossilis(Chiscar, Tipar)		P	500	1000	i	P	G	C	B	C	B
F	2522	Pelecus cultratus(Sabita)		P	100	500	i	P	G	C	B	C	B
F	5339	Rhodeus amarus(Behlita)		P	10000	50000	i	P	G	C	B	C	B
F	6143	Romanogobio kesslerii()		P	500	1000	i	P	G	C	B	C	B
F	5329	Romanogobio vladykovi()		P	10000	50000	i	P	G	C	B	C	B
F	5347	Sabanejewia bulgarica()		P	500	1000	i	P	G	C	B	C	B
F	1160	Zingel streber(Fusar)		P	100	500	i	P	G	C	B	C	B
F	1159	Zingel zingel(Fusar mare, Pietrar)		P	100	500	i	P	G	C	B	C	B
I	4013	Carabus hungaricus		P				R		C	B	B	B
I	4045	Coenagrion ornatum		P				R		B	B	C	B
I	1042	Leucorrhinia pectoralis		P				P		A	B	C	B
I	1083	Lucanus cervus(Rădașcă)		P				P		C	B	C	B
I	4054	Pholidoptera transsylvanica		P				P		B	B	A	B
P	1898	Eleocharis carniolica		P	100	2000	i	R	M	C	B	B	B
P	1428	Marsilea quadrifolia		P				V		C	C	C	C
R	1220	Emys orbicularis		P	1000	5000	i	P	G	C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră si faună

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N04	Plaje de nisip	0.26
N06	Râuri, lacuri	11.54
N07	Mlaștini, turbării	9.30
N12	Culturi (teren arabil)	18.33
N14	Pășuni	9.48
N15	Alte terenuri arabile	1.72
N16	Păduri de foioase	45.78
N21	Vii și livezi	0.26
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	0.46

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N26	Habitat de păduri (păduri în tranziție)	2.73
Total acoperire		100

#### Alte caracteristici ale sitului:

Teritoriul, situat de-a lungul cursului mijlociu și inferior al Jiului, include unul dintre cele mai rare și mai reprezentative eozantioane relictare de luncă europeană puțin alterată în disipare vertiginosă. Amplasat între 23030'02" și 24014' 05" longitudine estică și între 43042'01" și 44054'55" latitudine nordică, cu lungimea pe direcția NNV-SSE de circa 129 km, acest areal traversează 4, respectiv 27 % din cele 15 ecoregiuni (Podiul Getic, Câmpiile Găvanu-Burdea, Silvestepa Câmpiei Române, Lunca Dunării) ale regiunii biogeografice continentale din România, pe o diferență de nivel de 355 m, dispusă între 50 și 405 m alt. Din suprafața totală de 147.540 ha, 34.979 ha (24 %) revin fondului forestier, din care pădurile de pin 33.543 ha (23 %) și concentrează un complex de ecosisteme preponderent naturale, cu o diversitate considerabilă și o abundență locală de 764 – 5.000 ori superioară valorilor medii specifice pădurii românești, ceea ce-i conferă o personalitate biogeografică de excepție.

#### 4.2. Calitate și importanță

Cercetările în derulare relevă apartenența arealului la teritoriile prioritare pentru conservarea biodiversității continentale cu o valoare foarte înaltă a acestuia. Astfel, deși ocupă abia 0,5 % din suprafața pădurilor țării și 0,6 % din suprafața națională, totuși concentrează 9 (91E0\*, 91F0, 91I0\*, 91M0, 91Y0, 9130, 91V0, 9170, 92A0), respectiv 32 % din cele 28 tipuri de habitate naturale forestiere protejate de legislația română și comunitară, din care 2 (91E0\*, 91I0\*), respectiv 33 %, din cele 6 prioritare protejate, dispuse în 4, respectiv 36 %, din cele 11 etaje fitoclimatice ale țării (Etajul deluros de cvercete – gorunete, cerete, gârniște, amestecuri dintre acestea – și leauri de deal; Etajul deluros de cvercete cu stejar – și cu cer, gârniță, gorun , amestecuri ale acestora; Câmpie forestieră Silvestepă); 56 (26 %) din cele 212 tipuri de stațiune forestieră identificate în România; 22 (44 %) din cele 50 formații forestiere, cu 97 (32 %) din cele 306 tipuri de pădure evidențiate în țară. Valea Jiului este unul dintre principalele culoare transbalcanice de migrație a păsărilor (drumul centro-european-bulgar) urmat de un număr impresionat de păsări. Impreună cu cele sedentare, în Coridorul Jiului au fost identificate 135 (33 %) din cele 406 specii avifaunistice semnalate în România, din care 114 (84 %) protejate prin legi române și comunitare. Cantonarea unor contingente relevante din inventarul viu al țării, din care multe elemente submediteraneene rare, altele endemice, parte protejate, conferă teritoriului o specificitate remarcabilă, evidențiată prin: - concentrarea unor asociații vegetale de mare valoare bioistorică ce reflectă interferența elementelor termofile sudice cu cele central-europene; - conservarea unor fragmente relictare nealterate ale structurilor forestiere arhetipale situate la margine de areale biogeografice sau chiar disjunct (insulele de fag de la Dâlga, Uglui, Bucovă) sau insularizate antropice (stejarul brumăriu din Pădurea Braniște Bistriței etc.); - adăpostirea unor populații durabile de specii animale și vegetale a căror conservare necesită, conform legii, desemnarea ariilor speciale de conservare, ariilor de protecție specială avifaunistică și o protecție strictă etc. Valorificarea durabilă a acestui patrimoniu natural de excepție justifică și impune: - utilizarea pădurii naturale ca etalon de gestiune pentru silvicultura practică apropiată de natură - conservarea vieții sălbatice, a unor habitate naturale relictare și a unui rezervor local de gene valoroase; - gestionarea responsabilă a întregului patrimoniu natural local, în general și a celui forestier, în special; - menținerea unor unități peisagistice silvestre, rare și insolite, cu mare forță de atracție; - oficializarea unui parc natural care, prin funcțiile sale multiple, va asigura baza pentru reconversia forței de muncă locale și locuri de muncă într-un domeniu de mare interes național și internațional; - asigurarea unui spațiu natural de educație și instruire ecologică- promovarea ecoturismului, sursă de valută nepoluantă, prin perpetuarea activităților tradiționale locale;- optimizarea deciziei, protecția mediului, protecția vieții și sănătății și creșterea calității vieții.

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative

Impacte Pozitive

Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
---------	-----	------------------------	---------------	------------------

Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
---------	-----	------------------------	---------	------------------

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
L	C 01.01	Extragere de nisip și pietris	N	I
M	C 01.04 .01	Minerit de suprafață	N	O
L	D 01.02	Drumuri, autostrăzi	N	I
L	D 01.04	Cai ferate, cai ferate de mare viteză	N	I
M	E01	Zone urbanizate, habitare umană (locuințe umane)	N	I
L	E 02.03	Alte zone industriale/comerciale	N	O
L	F 02.03	Pescuit de agrement	N	I
L	F 03.02 .03	Capcane, otrăvire, braconaj	N	I
L	G05	Alte intruziuni și dezechilibre umane	N	O
M	H01	Poluarea apelor de suprafață (limnice, terestre, marine și salmastre)	N	I
L	H05	Poluarea solului și deșeurile solide (cu excepția evacuarilor)	N	O
M	L08	Inundații (procesele naturale)	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
L	B	Silvicultură	N	I
L	B 01.0 1	Plantare pădure, pe teren deschis (copaci nativi)	N	I

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

#### 4.5 Documentație (optional)

Documentație generală:

Cîrșu D., 1970, Considerații privind flora dintre Jiu-Desnă și Craiova și Dunăre, Anale Univ. Craiova, s. IIIa, II (XII): 77-84 + un tab. + 4 fig.; Nyárády E. I., 1931, Dare de seamă despre excursiunea botanică, făcută în județul Dolj în anul 1929, și despre înființarea Herbarului Muzeului regional din Craiova (cu 10 foto luate de autor), Arh. Olt., Craiova: 1-16

Documentație habitate:

Planul de management integrat al ariilor naturale protejate ROSCI0045 - Coridorul Jiului. ROSPA0023



## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național, regional și internațional

Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)
B		0.00	RO04	IV	0.59	RO98		0.01

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Zonă umedă de importanță internațională (sit Ramsar) nr. 2063/13.06.2013
- Zonă umedă de importanță internațională (sit Ramsar) nr. 2115/21.01.2013
- Hotărârea Guvernului nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică, ca parte integrantă a rețelei ecologice Natura 2000 în România
- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Hotărârea Guvernului nr. 2151/2004 privind instituirea regimului de arie naturală protejată pentru noi zone
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate
- Hotărârea Consiliului Județean Dolj nr. 26/04.11.1994

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

**Organizație:** Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
**Adresă:** Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, cod poștal 010155  
**Email:** ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

Specificați dacă există un plan de management al sitului:

- Da **Nume:** Planul de management integrat al ariilor naturale protejate ROSCI0045 - Coridorul Jiului, ROSPA0023 Confluența Jiu - Dunăre, ROSPA0010 Bistreț și Rezervațiile Naturale Locul Fosilifer Drănic - 2.391 și Pădurea Zăval - IV.33

**Linkuri:** <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1645/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului ariilor naturale protejate ROSCI0045 Coridorul Jiului, ROSPA0023 Confluența Jiu - Dunăre, ROSPA0010 Bistreț și Rezervațiile Naturale Locul Fosilifer Drănic - 2.391 și Pădurea Zăval - IV.33





## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0045>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0046

### 1.3 NUMELE SITULUI

Cozia

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	4	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

24.0047972

Latitudine

45.0003777

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

16725.20

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO41

Numele regiunii

SUD-VEST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină (97.36%)

Pontică

Continentală (2.64%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID			
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
3220			90.0000		Buna	B	C	B	B
3230			167.2520		Buna	B	C	B	B
3240			40.0000		Buna	B	C	B	B
4060			216.0000		Buna	B	C	B	B
40A0	X		516.3650		Buna	B	B	B	B
6150			43.0000		Buna	B	C	B	B
6230	X		76.0000		Buna	B	C	B	B
6430			523.0000		Buna	B	C	B	B
6520			33.0000		Buna	B	C	B	B
7220	X		0.0200		Buna	C	C	B	B
8110			1.0000		Buna	B	C	A	A
8220			203.0000		Buna	B	C	B	B
9110			1077.0000		Buna	B	C	B	B
9130			3578.0000		Buna	B	C	B	B
9170			1148.0000		Buna	A	B	A	A
9180	X		4325.0000		Buna	A	C	A	B
91E0	X		1069.0000		Buna	B	C	B	B
91Q0			255.0000		Buna	A	B	C	A
91V0			2326.0000		Buna	B	C	B	B
9410			850.0000		Buna	B	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populatie						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID		AIBIC	
						Min.	Max.				Pop.	Conserv.	Izolare	Global
M	1308	Barbastella barbastellus(Liliacul-cârn)			P	100	200	i	P	G	C	B	C	B
M	1352*	Canis lupus(Lup)			P	8	10	i	P	G	C	B	C	B
M	1337	Castor fiber(Castorul)			P	6	12	i	P	G	C	B	C	B
M	1355	Lutra lutra			P	6	8	i	C	G	C	B	C	B
M	1361	Lynx lynx(Râs)			P	6	8	i	R	G	C	B	C	B
M	1310	Miniopterus schreibersii(Liliacul-cu-aripi-lunji)			P	30	60	i	P	G	B	B	A	B
M	1324	Myotis myotis()			P	200	400	i	P	G	C	B	C	B
M	1305	Rhinolophus euryale			P				C		C	B	C	B
M	1304	Rhinolophus ferrumequinum()			P	200	400	i	P	G	C	B	C	B
M	1354*	Ursus arctos(Urs)			P	19	25	i	P	G	C	B	C	B
A	1193	Bombina variegata			P	2000	3000	i	C	G	C	A	C	A
A	1166	Triturus cristatus			P	50	100	i	R	G	C	B	C	B
F	5266	Barbus petenyi()			P	200	500	i	P	G	C	C	C	C
F	1163	Cottus gobio(Zglavoc)			P	300	600	i	P	G	C	B	C	B
F	1145	Misgurnus fossilis(Chiscar, Tipar)			P	200	400	i	P	G	C	B	C	B
F	5197	Sabanejewia balcanica(Câra)			P	100	200	i	P	G	C	B	C	B
I	4014	Carabus variolosus			P	500	1000	i	P	G	B	B	C	B
I	1088	Cerambyx cerdo(Croitorul mare)			P	500	1000	i	P	G	B	B	C	B
I	4049	Isophya harzi			P	200	400	i	V	G	A	B	A	B
I	1083	Lucanus cervus(Răda□că)			P	100	500	i	P	G	C	B	C	B
I	6908	Morimus asper funereus()			P	500	2000	i	P	G	C	B	C	B
I	4054	Pholidoptera transsylvanica			P	500	2000	i	P	G	B	B	A	B
I	1087*	Rosalia alpina(Croitorul fagului)			P	500	2000	i	P	G	B	B	B	B
P	4070*	Campanula serrata			P	100	1000	i	C	G	C	A	C	A
P	4097	Iris aphylla subsp. hungarica()			P	1000	3000	i	P	G	C	B	C	B
P	1758	Ligularia sibirica			P	20	60	i	R	G	C	B	C	B
P	4116	Tozzia carpathica			P	10	20	i	V	P	D			

### 3.3. Alte specii importante de floră si faună

Specii				Populatie				Motivatie						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
		Achillea x coziana						V						X
		Aconitum hunyadense						R						X
		Bromus riparius ssp. barcensis						V						X
		Centaurea x senicensis						R						X
		Hieracium x rhodopeum						V						X
		Rosa argesana						V						X
		Rosa x argesana						V						X

Specii					Populatie			Motivatii							
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
		Rubus x schnelleri						R							X
M	2644	Capreolus capreolus(Căprior )						P						X	
M	2645	Cervus elaphus(Cerb-nobil)						P						X	
M	1342	Dryomys nitedula()						P	X					X	
M	1363	Felis silvestris(Pisica salbatica)						P	X					X	
M		Lepus europaeus(Iepure de câmp)						P							X
M	2630	Martes foina						P						X	
M	1357	Martes martes(Jderul-de-copac)						P		X				X	
M	2631	Meles meles(Bursuc)						P						X	
M		Myoxus glis						P						X	
M	1369	Rupicapra rupicapra						R		X				X	
M		Sus scrofa(Mistreț )						P							X
M		Vulpes vulpes(Vulpe)						P							X
A	2432	Anguis fragilis						C						X	
A	2361	Bufo bufo						C						X	
A	1283	Coronella austriaca						R	X					X	
A	1203	Hyla arborea						R	X					X	
A	1261	Lacerta agilis						C	X					X	
A	2415	Lacerta praticola						R						X	
A	2469	Natrix natrix						C						X	
A	1292	Natrix tessellata						C	X					X	
A	6976	Pelophylax esculentus						C		X				X	
A	6938	Pelophylax ridibundus						P		X				X	
A	1256	Podarcis muralis						C	X					X	
A	1209	Rana dalmatina						R	X					X	
A	1213	Rana temporaria()						C		X				X	
A	2351	Salamandra salamandra						C						X	
A		Triturus vulgaris()						R						X	
A	1295	Vipera ammodytes						C	X					X	
A	6091	Zamenis longissimus						R	X					X	
F	5085	Barbus barbus(Breana)						P		X				X	
F		Carassius auratus auratus(Caras rosu)						P							X
F		Cyprinus carpio carpio(Ciortan)						P							X
F		Leuciscus cephalus(Clean)						P							X
F		Phoxinus phoxinus(Boet)						P							X
F		Salmo trutta fario(Pastrav)						P							X
F		Scardinius erythrophthalmus(Rosioara)						P							X
F	2537	Silurus glanis						P							X
I		Aeolothrips intermedius						P							X
I		Anyphaena accentuata													X
I		Apatura ilia						P							X
I		Apatura iris						P							X
I		Apostenus fuscus													X
I		Aptinothrips stylifer						P							X
I		Arctosa cinerea						P							X
I		Argynnis paphia						P							X

Specii					Populație			Motivație						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
I		Aulonia albimana						P						X
I		Callilepis nocturna												X
I		Carabus convexus						P						X
I		Carabus intricatus						P						X
I		Carabus violaceus						P						X
I		Carinostoma elegans						P						X
I		Ceratinella brevis												X
I		Chirothrips manicatus						P						X
I		Chorthippus acroleucus						P						X
I		Cicadella viridis						P						X
I		Clinopodes flavidus						P						X
I		Coelotes terrestris												X
I		Colias hyale						P						X
I		Cryphoeca silvicola												X
I		Cryptops parisi						P						X
I		Cybaeus angustiarum												X
I		Deltocephalus pulicaris						P						X
I		Dendrobaena alpina												X
I		Dendrobaena byblica												X
I		Dicranolasma scabrum						P						X
I		Dictyna uncinata												X
I		Doratura exilis						P						X
I		Dysdera crocata												X
I		Ectobius balcani						P						X
I		Egaenus convexus						P						X
I		Euscorpius carpathicus												X
I		Evacanthus interruptus						P						X
I		Evarcha falcata						P						X
I		Haplodrassus silvestris												X
I	1026	Helix pomatia(Melci)						C		X			X	
I		Hyledelphax elegantulus						P						X
I		Inachis io						P						X
I		Iphiclides podalirius						P						X
I		Lacinius horridus						P						X
I		Lepidocyrtus cyaneus						P						X
I		Limenitis camilla						P						X
I		Limenitis populi						P						X
I		Liocranum rupicola												X
I		Lithobius crassipes						P						X
I		Lithobius forficatus						P						X
I		Lithobius mutabilis						P						X
I		Lithobius muticus						P						X
I		Lumbricus castaneus												X
I		Lumbricus improvisus												X
I		Lumbricus rubellus												X
I	1058	Maculinea arion()						R	X				X	
I		Megophthalmus scanicus						P						X
I		Melitaea trivia						P						X

Specii					Populatie			Motivatie							
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
I		Metrioptera bicolor						P							X
I		Metrioptera brachyptera						P							X
I		Micrargus herbigradus													X
I		Miramella ebneri						C							X
I		Mitopus morio						P							X
I		Mitostoma chrysomelas						P							X
I		Neptis rivularis						P							X
I		Neriere clathrata						P							X
I		Neriere emphana						P							X
I		Nymphalis antiopa						P							X
I		Omocestus haemorrhoidalis						P							X
I		Papilio machaon						P							X
I		Pardosa blanda						P							X
I		Pardosa cincta						P							X
I		Pardosa ferruginea						P							X
I		Pardosa hortensis						P							X
I		Pardosa mixta						P							X
I		Pezotettix giornae						P							X
I		Phalangium opilio						P							X
I		Pieris brassicae						P							X
I		Pieris rapae						P							X
I		Pisaura mirabilis						P							X
I		Pocadicnemis pumila													X
I		Poecilimon affinis						P							X
I		Poecilimon thoracicus						P							X
I		Polydesmus burzenlandicus						P							X
I		Polydesmus complanatus						P							X
I		Polydesmus montanus						P							X
I		Polygonia c-album						P							X
I		Pseudopodisma fieberi						P							X
I		Stomis rostratus						P							X
I		Tetrix tenuicornis						P							X
I		Tomocerus minor						P							X
I		Trochosa terricola						P							X
I		Trogulus closanicus						P							X
I		Trogulus tricarinatus						P							X
I		Typhloiulus strictus						P							X
I		Uvarovitettix transsylvanicus						R							X
I		Xysticus acerbus						P							X
I		Xysticus cristatus						P							X
I		Xysticus erraticus						P							X
I		Xysticus luctator						P							X
I		Zacheus crista						P							X
I		Zora nemoralis													X
P		Abies alba(Brad)						P							X
P		Acer campestre						V							X
P		Acer pseudoplatanus						P							X
P		Achillea crithmifolia						R							X



Specii					Populatie			Motivatie							
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
P		Achillea millefolium						P							X
P		Aconitum napellus ssp. tauricum						P							X
P		Alnus viridis						C							X
P		Alopecurus laguriformis						R							X
P		Alyssoides graeca						V							X
P		Angelica archangelica						V							X
P		Anthemis carpatica						V							X
P		Aremonia agrimonoides						R							X
P	1762	Arnica montana(Arnică)						R		X				X	
P		Artemisia campestris						R							X
P		Artemisia vulgaris						P							X
P		Asperula taurina ssp. leucanthera						R							X
P		Asplenium septentrionale						C							X
P		Athamanta turbith ssp. hungarica						V							X
P		Betula pendula(Mesteacăn )						P							X
P		Bruckenthalia spiculifolia						C							X
P		Campanula glomerata						P							X
P		Campanula grossekii						V							X
P		Campanula patula ssp. abietina						C							X
P		Campanula persicifolia ssp. persicifolia						P							X
P		Campanula rapunculoides						P							X
P		Campanula sibirica						P							X
P		Carex brachystachys						V							X
P		Carex hirta						P							X
P		Carex humilis						P							X
P		Carex montana						P							X
P		Carex rupestris						P							X
P		Carex sylvatica						P							X
P		Carlina acanthifolia						R							X
P		Carlina acaulis ssp. acaulis						P							X
P		Carpinus betulus						P							X
P		Centaurea coziensis						V							X
P		Centaurea pinnatifida						R							X
P		Convolvulus arvensis													X
P		Cotinus coggygria						C							X
P		Crataegus monogyna						V							X
P		Daphne blagayana						R							X
P		Dianthus carthusianorum						P							X
P		Dianthus giganteus						P							X
P		Dianthus henteri						R							X
P		Dianthus spiculifolius						P							X
P		Dianthus superbus ssp. superbus						P							X
P		Digitalis ambigua						R							X
P		Diphysastrum tristachyum						V							X

Specii					Populatie			Motivatie						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
P		Dryopteris filix-mas						C						X
P		Erysimum comatum						R						X
P		Erysimum diffusum						P						X
P		Erysimum odoratum						P						X
P		Erysimum witmannii ssp. witmannii						P						X
P		Euonymus latifolius						R						X
P		Fagus sylvatica(Fag )						P						X
P		Fagus taurica						R						X
P		Fraxinus excelsior(Frasin)						C						X
P		Fraxinus ornus						C						X
P		Fritillaria orientalis						R						X
P	1866	Galanthus nivalis						R		X			X	
P		Galium album						P						X
P		Galium baillonii						R						X
P		Galium kitaibelianum						R						X
P		Galium schultesii						P						X
P		Genista januensis						R						X
P		Genista tinctoria						P						X
P		Hieracium bifidum						P						X
P		Hieracium pavichii						P						X
P		Hieracium rauzense						V						X
P		Hieracium rotundatum						P						X
P		Hieracium umbellatum						P						X
P		Hieracium villosum						P						X
P		Iris ruthenica						R						X
P		Juniperus communis ssp. alpina						C						X
P		Lathyrus sphaericus						R						X
P		Leontopodium alpinum						R						X
P	2294	Lilium carniolicum ssp. jankae						V						X
P		Linum perenne ssp. extraaxillare						R						X
P	1413	Lycopodium spp.(.)						R		X			X	
P		Ophrys fusca						V					X	
P		Orchis tridentata						R					X	
P		Phyteuma nanum						R						X
P		Picea abies ssp. abies						C						X
P		Pinus sylvestris(Pin )						C						X
P		Polygonum alpinum						R						X
P		Polypodium vulgare						C						X
P		Populus tremula						V						X
P		Potentilla haynaldiana						R						X
P		Potentilla micrantha						R						X
P		Potentilla reptans						P						X
P		Potentilla rupestris						P						X
P		Primula columnae						R						X
P		Primula minima						P						X
P		Pseudorchis albida						V					X	

Specii					Populatie				Motivatie					
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
P		Quercus dalechampii						V						X
P		Quercus petraea						V						X
P		Quercus robur(Stejar )						C						X
P		Rorippa stylosa						V						X
P		Rosa canina(Măceș )						P						X
P		Rosa coziae						V						X
P		Rosa dumalis						R						X
P		Rosa villosa						P						X
P		Rubus hirtus						V						X
P		Rubus silesiacus						R						X
P		Salix caprea						R						X
P		Salix silesiaca						R						X
P		Salvia glutinosa						R						X
P		Salvia pratensis						R						X
P		Sambucus racemosa						V						X
P		Saxifraga cuneifolia						R						X
P		Saxifraga cymosa						R						X
P		Saxifraga rotundifolia						R						X
P		Saxifraga stellaris						R						X
P		Scorzonera purpurea ssp. rosea						R						X
P		Seseli annuum ssp. annuum						R						X
P		Seseli gracile						R						X
P		Seseli rigidum						V						X
P		Seseli rigidum ssp. rigidum						R						X
P		Silene armeria						R						X
P		Silene dioica						R						X
P		Silene flavescens						R						X
P		Silene heuffelii						R						X
P		Silene lerchenfeldiana						R						X
P		Silene nutans ssp. dubia						R						X
P		Soldanella hungarica						R						X
P		Soldanella montana						R						X
P		Sorbus aucuparia ssp. aucuparia						R						X
P		Sorbus cretica						V						X
P		Sorbus graeca						R						X
P		Stellaria graminea												X
P		Stellaria media												X
P		Stellaria nemorum												X
P		Stipa crassiculmis						P						X
P		Stipa crassiculmis ssp. euroanatolica						V						X
P		Symphyandra wanneri												X
P		Symphytum officinale(Tătăneasă)												X
P		Symphytum tuberosum ssp. nodosum												X
P		Tamus communis												X

Specii					Populatie			Motivatie							
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
P		Tanacetum corymbosum						R							X
P		Tanacetum macrophyllum						R							X
P		Taraxacum erythrospermum													X
P		Thlaspi dacicum						R							X
P		Thymus balcanus						R							X
P		Thymus comosus						R							X
P		Thymus glabrescens ssp. glabrescens						R							X
P		Thymus jankae						R							X
P		Tilia cordata(Tei)						R							X
P		Tilia tomentosa						R							X
P		Trifolium alpestre						R							X
P		Trifolium campestre						R							X
P		Trifolium dubium						R							X
P		Trifolium montanum						R							X
P		Trifolium pratense						R							X
P		Trifolium repens						R							X
P		Tussilago farfara(Podbal )						R							X
P		Typha latifolia						R							X
P		Ulmus glabra						R							X
P		Urtica dioica(urzica)													X
P		Valeriana montana						R							X
P		Valeriana officinalis ssp. officinalis						R							X
P		Veratrum album						R							X
P		Verbascum glabratum						R							X
P		Verbena officinalis						R							X
P		Veronica arvensis						R							X
P		Veronica bachofenii						R							X
P		Veronica officinalis(Ventrilică )						R							X
P		Vicia sativa ssp. nigra						R							X
P		Viola alba						R							X
P		Viola arvensis						R							X
P		Viola biflora						R							X
P		Viola canina ssp. montana						R							X
P		Viola declinata						R							X
P		Viola tricolor(Trei frați pătați)						R							X

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N06	Râuri, lacuri	0.70
N09	Pajiști naturale, stepe	0.83
N14	Pășuni	0.50

<i>Cod</i>	<i>Clase habitate</i>	<i>Acoperire (%)</i>
N15	Alte terenuri arabile	0.82
N16	Păduri de foioase	62.67
N17	Păduri de conifere	3.47
N19	Păduri de amestec	28.54
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	0.37
N26	Habitat de păduri (păduri în tranziție)	2.08
Total acoperire		100

#### **Alte caracteristici ale sitului:**

Habitatelor reprezentative pentru sit sunt:- 9110 paduri de tip Luzulo Fagetum, in amestec cu conifere Abies alba si Picea abies pe soluri acide. In sit intalnim si fagete care pot fi deloc sau putin amestecate cu conifere raspandite pe cale naturala, in asociere cu Quercus petraea. Interesanta este si inversiunea de asezare a etajelor de vegetatie forestiera intalnita pe raza acestui parc national. Astfel, sub stancile Foarfecii o padure de gorun urca pana la altitudinea de 1350m., in timp ce padurile de brad si fag coboara aproape pana in Defileul Oltului la altitudinea de doar 300-400m.

- habitat de paduri tip Asperulo fagetum cod 9130
- 9410 paduri acidofile cu Picea din etajele montane pana la alpine
- 4060 pajisti alpine si boreale

In cadrul sitului Masivele Cozia si Naratu se individualizeaza prin relieful de tip Cozia care este unic in Romania si prin gneisul ocular de Cozia la care se adauga elemente de microrelief specific- ruiniiform caracterizat prin portaluri, grote, si chipuri antropo si zoo morfe.

#### **4.2. Calitate si importanta**

Flora locala se compune din asocieri si combinatii de plante de la cele alpine sau subalpine, pana la cele de stepa. Bogatia floristica este un argument puternic pentru declararea acestei zone. Din aceasta bogata paleta botanica de plante sa amintim doar cateva cu nume de rezonanta : specii endemice locale- Achillea coziana, Centaurea coziensis, Gallium baillonii, Rosa argesana, Rosa coziae, Stipa crasiculmis; specii relictare; Diphysium tristachyum, Pinus silvestris, Polygonum alpinum, Anthemis cretica; plante rare: Dictamnus albus, Liliu jankae, Potentilla haynaldiana, Lathyrus sphaericus, cardamine petrogena. Foarte importante pentru a fi protejate si conservate sunt speciile periclitare ( in pericol de a dispere in viitor din aceasta zona ), din care amintim doar cateva, cunoscute popular cu denumirile: iedera alba, floarea de colt, garofita de munte, stanjenelul, crinul de padure, laleaua pestrta.

In padurile seculare presarate cu mici poienite, printre stancile muntilor sau in golurile subalpine se gaseste o intreaga piramida trofica din care nu lipsesc : ursul brun, capra neagra, lupul, cerbul carpatin, rasul. Pe stancariile inorsate din zona Basarab si Turnu se intalneste vipera cu corn.

#### **4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului**

*Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului*

<i>Impacte Negative</i>			
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod) În sit/ în afară</i>

<i>Impacte Pozitive</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Activități, management</i>	<i>Poluare</i>	<i>În sit/ în afară</i>

*Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului*

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
L	A04	Pasunatul	N	I
M	D 01.01	Poteci, trasee, trasee pentru ciclism	N	I
M	D 01.02	Drumuri, autostrazi	N	I
M	D 02.01	Linii electrice și de telefonie	N	I
M	F 03.01	Vanatoare	N	I
L	F 03.02 .03	Capcane, otravire, braconaj	N	I
M	G 01.04	Drumetii montane, alpinism, speologie.	N	I
L	K 01.01	Eroziune	N	I
M	L05	Prabusiri de teren, alunecari de teren	N	O

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
M	B	Silvicultura	N	O
M	B 01.0 1	Plantare pădure, pe teren deschis (copaci nativi)	N	I

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

#### 4.5 Documentație (optional)

##### Documentație generală:

Coldea Gh., colab., 1988, Cercetări fitocenologice în Muntele Cozia, Cluj-Napoca: Contrib. Bot.: 51-65 + 7 tab.; Dumitriu-Tătăranu I., 1949, Observații asupra vegetației Muntelui Cozia, Rev. Teh. AGIR, Rev. Pădur., an 64, 1: 1-4 + o foto + o hartă; Nyárády E. I., 1955, Vegetația muntelui Cozia și câteva plante noi pentru flora Olteniei, Moldovei și Transilvaniei, Bul. Sti., Sec. Sti. Biol., Agr., Geol. și Geogr., V, 2: 209-246; Onete Marilena, 2001, Aspects of the saxicolous vegetation in the Cozia Mountains, Rev. Roumaine Biol., Biol. veget., 46, 1: 29-34. Studiul de amenajamente silvice realizat de ICAS Bucuresti - Dr. Calin Danut si dr. Gheorghe Ploaie - Studiul de amenajare a zonelor naturale protejate din Judetul Valcea - Institutul de Geografie, Academia Romana - prof. Dr. Gheorghe Ploaie 1999 - Natura salbatica din Valcea - Documentatie Administratia Parcului National Cozia - Prof. Dr. Gheorghe Ploaie - Parcul National Cozia - Editura Almarom Rm. Valcea

##### Documentație habitate:

Cercetari in teren 2006(3230)ICAS - Studiu de amenajare silvica a zonei de padure din Parcul National Cozia(9130)ICAS - Studiu de amenajare silvica a zonei de padure din Parcul National Cozia(9410)Raport privind evaluarea stării de conservare a speciilor și habitatelor de interes comunitar din Parcul Național Cozia și al siturilor Natura 2000 din zona acestuia ROSCI0046 și ROSPA0025 Cozia – Buila Vânturarița (ianuarie – decembrie 2018)(3220)Raport privind evaluarea stării de conservare a speciilor și habitatelor de interes comunitar din Parcul Național Cozia și al siturilor Natura 2000 din zona acestuia ROSCI0046 și ROSPA0025 Cozia – Buila Vânturarița (ianuarie – decembrie 2018)(3240)Raport privind evaluarea stării de conservare a speciilor și habitatelor de interes comunitar din Parcul Național Cozia și al siturilor Natura 2000 din zona acestuia ROSCI0046 și ROSPA0025 Cozia – Buila Vânturarița (ianuarie – decembrie 2018)(4060)Raport privind evaluarea stării de conservare a speciilor și habitatelor de interes comunitar din Parcul Național Cozia și al siturilor Natura 2000 din zona acestuia ROSCI0046 și ROSPA0025 Cozia – Buila Vânturarița (ianuarie – decembrie 2018)(6150)Raport privind evaluarea stării de conservare a speciilor și habitatelor de interes comunitar din Parcul Național Cozia și al siturilor Natura 2000 din zona acestuia ROSCI0046 și ROSPA0025 Cozia – Buila Vânturarița (ianuarie – decembrie 2018)(6230)Raport privind evaluarea stării de conservare a

speciilor și habitatelor de interes comunitar din Parcul Național Cozia și al siturilor Natura 2000 din zona acestuia ROSCI0046 și ROSPA0025 Cozia – Buila Vânturarița (ianuarie – decembrie 2018)(6430)Raport privind evaluarea stării de conservare a speciilor și habitatelor de interes comunitar din Parcul Național Cozia și al siturilor Natura 2000 din zona acestuia ROSCI0046 și ROSPA0025 Cozia – Buila Vânturarița (ianuarie – decembrie 2018)(6520)Raport privind evaluarea stării de conservare a speciilor și habitatelor de interes comunitar din Parcul Național Cozia și al siturilor Natura 2000 din zona acestuia ROSCI0046 și ROSPA0025 Cozia – Buila Vânturarița (ianuarie – decembrie 2018)(8110)Raport privind evaluarea stării de conservare a speciilor și habitatelor de interes comunitar din Parcul Național Cozia și al siturilor Natura 2000 din zona acestuia ROSCI0046 și ROSPA0025 Cozia – Buila Vânturarița (ianuarie – decembrie 2018)(8220)Raport privind evaluarea stării de conservare a speciilor și habitatelor de interes comunitar din Parcul Național Cozia și al siturilor Natura 2000 din zona acestuia ROSCI0046 și ROSPA0025 Cozia – Buila Vânturarița (ianuarie – decembrie 2018)(9110)Raport privind evaluarea stării de conservare a speciilor și habitatelor de interes comunitar din Parcul Național Cozia și al siturilor Natura 2000 din zona acestuia ROSCI0046 și ROSPA0025 Cozia – Buila Vânturarița (ianuarie – decembrie 2018)(9170)Raport privind evaluarea stării de conservare a speciilor și habitatelor de interes comunitar din Parcul Național Cozia și al siturilor Natura 2000 din zona acestuia ROSCI0046 și ROSPA0025 Cozia – Buila Vânturarița (ianuarie – decembrie 2018)(9180)Raport privind evaluarea stării de conservare a speciilor și habitatelor de interes comunitar din Parcul Național Cozia și al siturilor Natura 2000 din zona acestuia ROSCI0046 și ROSPA0025 Cozia – Buila Vânturarița (ianuarie – decembrie 2018)(91E0)Raport privind evaluarea stării de conservare a speciilor și habitatelor de interes comunitar din Parcul Național Cozia și al siturilor Natura 2000 din zona acestuia ROSCI0046 și ROSPA0025 Cozia – Buila Vânturarița (ianuarie – decembrie 2018)(91Q0)Raport privind evaluarea stării de conservare a speciilor și habitatelor de interes comunitar din Parcul Național Cozia și al siturilor Natura 2000 din zona acestuia ROSCI0046 și ROSPA0025 Cozia – Buila Vânturarița (ianuarie – decembrie 2018)(91V0)Raport privind evaluarea stării de conservare a speciilor și habitatelor de interes comunitar din Parcul Național Cozia și al siturilor Natura 2000 din zona acestuia ROSCI0046 și ROSPA0025 Cozia – Buila Vânturarița (ianuarie – decembrie 2018)(9410)Studii realizate în cadrul proiectului POS MEDIU "Masuri de conservare a biodiversității din Parcul Național Cozia și promovarea unor tehnici avansate de vizitare a zonei"COD SMIS CSNR 17913 (40A0)Studii realizate în cadrul proiectului POS MEDIU "Masuri de conservare a biodiversității din Parcul Național Cozia și promovarea unor tehnici avansate de vizitare a zonei"COD SMIS CSNR 17913(7220)

#### *Documentație specii:*

Planul de management al Parcului Național Cozia și al siturilor Natura 2000 din zona acestuia ROSCI0046 Cozia și ROSPA0025 Cozia-Buila-Vânturarița (aprobat prin OM 1060/2016, publicat în MO 38/13.01.2017)(1163)

#### *Documentație compilare informații:*

## **5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI**

### **5.1. Clasificare la nivel național , regional și internațional**

### **5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate**

**- desemnate la nivel național sau regional**

### **5.3. Desemnare sit**

- Decizia Comitetului Patrimoniului Mondial UNESCO nr. WHC/41 COM 8B.7
- Hotărârea Guvernului nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică, ca parte integrantă a rețelei ecologice Natura 2000 în România
- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a – zone protejate
- Ordinul ministrului apelor, pădurilor și mediului înconjurător nr. 7/27.01.1990

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Administrația Parcului Național Cozia  
*Adresă:* Str.Lotrului , nr. 8A, localitatea Brezoi, județul Vâlcea, cod postal 245500  
*Email:* pavel\_prundurel@yahoo.com

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da *Nume:* Planul de management al Parcului Național Cozia și al siturilor Natura 2000 din zona acestuia ROSCI0046 Cozia și ROSPA0025 Cozia - Buila - Vânturarița

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1060/2016 privind aprobarea Planului de management și Regulamentului Parcului Național Cozia și al siturilor Natura 2000 din zona acestuia ROSCI0046 Cozia și ROSPA0025 Cozia - Buila - Vânturarița



## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0046>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0047

### 1.3 NUMELE SITULUI

Creasta Nemirei

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	4	0	4
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

26.0154138

Latitudine

46.0003611

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

3591.00

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO12
RO21

Numele regiunii

CENTRU
NORD-EST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină (100.00%)

Pontică

Continentală

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID		AIBIC	
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
3220			0.6430		Buna	C	C	B	B
3230			35.9100		Buna	C	C	B	B
4030			21.0000		Buna	B	C	B	B
4060			33.5400		Buna	C	B	C	B
4070	X		35.9100		Buna	B	C	B	B
6230	X		20.1100		Buna	B	C	B	B
6430			11.4500		Buna	B	C	B	B
6520			4.0100		Buna	B	C	B	B
7140			35.9100		Buna	B	C	B	B
9110			1544.1300		Buna	B	C	B	B
9410			610.4700		Buna	B	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populație						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID			
						Min.	Max.				Pop.	Conserv.	Izolare	Global
						M	1308	Barbastella barbastellus(Liliacul-cârn)			P			
M	1352*	Canis lupus(Lup)			P				P		C	B	C	C
M	1361	Lynx lynx(Râs)			P	5	13	i	P	G	C	B	C	B
M	1323	Myotis bechsteinii(Liliacul-cu-urechi- late)			P				P	DD	C	B	C	B
M	1307	Myotis blythii()			P				P	DD	C	B	C	B
M	1321	Myotis emarginatus			P				P	DD	C	B	C	B
M	1324	Myotis myotis()			P				P	DD	C	B	C	B

M	1303	Rhinolophus hipposideros()			P	150	200	i	P	G	C	B	C	B
M	1354*	Ursus arctos(Urs)			P				P		D			
A	2001	Triturus montandoni(Triton carpatic)			P				P		C	B	C	B
P	4070*	Campanula serrata			P				C		C	B	C	B
P	1902	Cypripedium calceolus			P				R		C	B	C	B
P	4097	Iris aphylla subsp. hungarica()			P				R		B	B	C	B
P	4116	Tozzia carpathica			P				R		C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră si faună

Specii					Populatie				Motivatie					
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
		Cephalozia lacinulata						V						X
		Chrysanthemum rotundifolium						R						X
		Heterophyllum affine						V						X
		Larix decidua ssp. carpatica						R						X
		Parmotrema arnoldii						V						X
		Phiteuma sp.						R						X
		Plantago atrata ssp. carpatica						V						X
		Scabiosa lucida ssp. barbata						R						X
M	2645	Cervus elaphus(Cerb-nobil)						V					X	
M	1327	Eptesicus serotinus(Liliacul-cu-aripi-late)						P	X				X	
M	2590	Erinaceus europaeus(Ariciul-european)						C					X	
M	1363	Felis silvestris(Pisica salbatica)						R	X				X	
M	1357	Martes martes(Jderul-de-copac)						C		X			X	
M	2631	Meles meles(Bursuc)						V					X	
M	2634	Mustela nivalis(Nevăstuică)						C					X	
M	1320	Myotis brandtii()						P	X				X	
M	1314	Myotis daubentonii						P	X				X	
M	1330	Myotis mystacinus						P	X				X	
M	1328	Nyctalus lasiopterus(Liliacul-mare-de-amurg)						P	X				X	
M	1331	Nyctalus leisleri(Liliacul-mic-de-amurg)						P	X				X	
M	1312	Nyctalus noctula(Liliacul-de-amurg)						P	X				X	
M	2016	Pipistrellus kuhlii()						P	X				X	
M	1317	Pipistrellus nathusii						P	X				X	
M	1309	Pipistrellus pipistrellus(Liliacul-pitic)						P	X				X	
M	1329	Plecotus austriacus						P	X				X	
M		Putorius putorius						V					X	
M	2607	Sciurus vulgaris						C					X	
M		Sus scrofa(Mistreț )						C						X
M	1332	Vespertilio murinus(Liliacul-bicolor)						P	X				X	
A	2432	Anguis fragilis						C					X	
A	1261	Lacerta agilis						C	X				X	
A	2424	Lacerta vivipara						C					X	

Specii					Populație			Motivație						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
A	1213	Rana temporaria()						C		X			X	
A	2351	Salamandra salamandra						C					X	
A	2353	Triturus alpestris						C					X	
A	2473	Vipera berus						C					X	
A	6091	Zamenis longissimus						R	X				X	
I		Alogamus dacicus						R						X
I		Annitela lateroproducta						R						X
I		Chloroperla kisi						R						X
I		Drusus brunneus						R						X
I		Hyloniscus siculus						V						X
I		Isophya brevipennis						R						X
I		Mesoniscus granier moldavicus						V						X
I		Nemoura fusca						V						X
I		Protonemura aestiva						R						X
P		Achillea oxyloba ssp. schurii						R						X
P		Achillea schurii						R						X
P		Aconitum moldavicum						C						X
P		Aconitum napellus ssp. firmum						R						X
P		Aconitum toxicum						C						X
P		Angelica archangelica						V						X
P		Astragalus pseudopurpureus						V						X
P	2056	Botrychium multifidum						V					X	
P		Campanula carpatica						C						X
P		Campanula patula ssp. abietina						C						X
P		Cardamine glanduligera						C						X
P		Centaurea melanocalathia						V						X
P		Coeloglossum viride						V					X	
P		Corydalis capnoides						R						X
P		Dactylorhiza incarnata						R					X	
P		Dactylorhiza maculata						R					X	
P		Dactylorhiza sambucina						V					X	
P	2075	Dianthus serotinus						V					X	
P		Dianthus spiculifolius						R						X
P		Dianthus tenuifolius						R						X
P		Doronicum carpaticum						V						X
P		Elatine hydropiper						V						X
P		Epipactis atrorubens						V					X	
P		Epipactis helleborine						R					X	
P		Epipactis palustris						R					X	
P		Fritillaria meleagris						V						X
P		Gentiana phlogifolia						V						X
P		Goodyera repens						V					X	
P		Gymnadenia conopsea						C					X	
P		Gymnadenia odoratissima						R					X	
P		Hepatica transsilvanica						R						X
P		Heracleum palmatum						V						X
P		Herminium monorchis						V					X	
P		Leontopodium alpinum						V						X

Specii					Populație			Motivație						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
P		Lilium bulbiferum						V						X
P	2294	Lilium carnolicum ssp. jankae						V						X
P	1725	Lindernia procumbens						V	X				X	
P		Linum perenne ssp. extraaxillare						V						X
P		Neottia nidus-avis						C					X	
P		Nigritella nigra ssp. rubra						V					X	
P		Ophrys scolopax ssp. cornuta						V					X	
P		Orchis cordigera						R						X
P		Orchis militaris						R					X	
P		Orchis morio						R					X	
P		Orchis ustulata						R					X	
P		Pedicularis sceptrum-carolinum						V						X
P		Phyteuma confusum						V						X
P		Phyteuma vagneri						R						X
P		Platanthera chlorantha						R					X	
P		Poa rehmannii						R						X
P		Primula elatior ssp. leucophylla						R						X
P		Primula farinosa						V						X
P		Primula leucophylla						V						X
P		Pseudorchis albida						V					X	
P		Ranunculus carpaticus						R						X
P		Rubus subvillicaulis						V						X
P		Saxifraga cymbalaria						V						X
P		Silene dubia						C						X
P		Spiranthes spiralis						V					X	
P		Symphytum cordatum						C						X
P		Taxus baccata						V						X
P		Thymus comosus						V						X
P		Thymus pulcherrimus						C						X
P		Traunsteinera globosa						R					X	
P		Trientalis europaea						V						X
P	2322	Typha minima						V					X	
P	2323	Typha shuttleworthii						R					X	
P		Viola jooi						R						X
P		Waldsteinia geoides						R						X
P		Waldsteinia ternata						R						X

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N09	Pajiști naturale, stepe	2.81
N16	Păduri de foioase	16.30
N17	Păduri de conifere	40.60

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N19	Păduri de amestec	36.08
N26	Habitat de păduri (păduri în tranziție)	4.20
Total acoperire		100

#### Alte caracteristici ale sitului:

Situl ocupă partea estică a Munților Nemira, până la extremitatea sudică a formației Carpaților Moldovei, cu altitudini cuprinse între 400 - 1649 m (înălțimea maximă în vârful Nemira Mare) și se găsește la limita dintre județele Bacău și Covasna. Culmea principală a munților Nemira sau "Creasta Nemirei" are o lungime de circa 30 km. Între limita nordică situată pe valea Uzului - 500 m și cea sudică la pasul Oituz - 866 m culmea principală își păstrează riguros direcția nord - sud. Pe această direcție se succed vârfurile: Farcu Mic - 1364 m, Farcu Mare - 1498 m și Nemira Mare - 1649 m. Culmea coboară ușor în aua Nemirei, trece prin vârful Nemira Mică, cu toponimia locală - Nemira Iganca - 1629 m, apoi urcă în al doilea vârf ca înălțime, Andru Mare - 1640 m, aflându-se exact la jumătatea sa. Din vârful Andru Mare culmea coboară treptat până la pasul Oituz, trecând prin vârfurile: Ceangău - 1398 m, Ghepar - 1304 m, Boca - 1205 m și Mailat - 1046 m. Din culmea principală, în jumătatea nordică se ramifică, spre est, culmi prelungi de 10 - 13 km, cu aspect de plai și în jumătatea sudică, culmi cu aspect de creste secundare mai scurte. Zona este situată la întrepătrunderea pânzelor de Tarcău și Vrancea cu maximă dezvoltare în zona gresiei de Kliwa. Se remarcă o fragmentare accentuată generată, atât de eroziune, cât și de tectonică, care au produs văi largi, pasuri și depresiuni de jur împrejur.

#### 4.2. Calitate și importanța

În cadrul sitului, asociațiile vegetale reprezentative sunt molidurile, brădeto - făgetele și amestecurile de rășinoase cu fag. Pe versantul vestic apar tinoave pe care se dezvoltă vegetația de mlaștină caracteristică habitatului de Mlaștini turboase de tranziție și turbării oscilante (nefixate de substrat). În zona de creastă întâlnim jneapănul, acesta formând împreună cu smirdarul un habitat prioritar cu mare valoare conservativă. O particularitate a sitului constă în prezența speciei *Saxifraga cymbalaria*, a cărei arie de dezvoltare în România se suprapune sitului. De asemenea, prezența florii de colț în zona de culme înaltă reprezintă o particularitate pentru care este necesară protejarea ariei respective. În zonă întâlnim 19 specii endemice de floră dintre care amintim crucea voinicului, gălbinelele de munte și varietăți de coada oricelului. Dintre speciile de interes comunitar, în sit sunt prezente papucul doamnei, clopocșii (specie prioritară), iarba gâtului și irisul. Dintre mamiferele reprezentative pentru sit putem menționa ursul brun, râsul, lupul, cerbul, căpriorul, vulpea, jderul, veverișca. Reptilele și amfibienii sunt reprezentate de salamandă, șopârla de munte, șopârla cenușie, vipera comună, năpârcă, tritonul de munte și tritonul carpatic (specie de interes comunitar). Dintre nevertebrate amintim gândacul mare de scoarță al molidului, omida păroasă a molidului, trombarul frunzelor de fag, *Phylapsis fagi*, molia jirului. Păsările mai des întâlnite în sit sunt cocoșul de munte, mierla de piatră, corecarul mare, corbul, huhurezul mic, buha mare, pițigoiiul moțat, pițigoiiul de munte, alunarul etc.

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
L	A04	Pasunatul	N	I
M	A 05.01	Cresterea animalelor	N	I
M	B03	Exploatare forestiera fara replantare sau refacere naturala	N	I
M	M 01.02	Secete si precipitatii reduse		I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
M	B	Silvicultura	N	I

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

Tip		%
Public	National	55.00000
	Judetean	
	Local	26.00000
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		19.00000
Proprietate necunoscuta		0.00000

#### 4.5 Documentatie (optional)

##### Documentație generală:

1. BARABA VICTORIA, 1982 - Conspectul asociațiilor vegetale din Munții Nemira, Studii și Comunicări (1978-1980), pag. 53-82, Muzeul de Ist. Naturii, Bacău.
2. GURĂU G., 2002 - Dates concerning the cerambicoid biodiversity from Valea Uzului, An., Ist. ale Univ. Alex. I. Cuza, pag. 70-77, Iași
3. LUPU ALEXANDRU, 1994 - Studiu pedologic și de bonitare scara 1: 10.000 pentru terenurile agricole din teritoriul Doftana, jud. Bacău (memoriu tehnic de 90 pag. și 8 hărți), arhiva OSPA, Bacău.
4. MARĂ M., și colab., 2000 - Studiu pedologic 1:10.000 pentru terenurile agricole din teritoriul Dărmănești (memoriu 110 pag. și 7 hărți), arhiva OSPA, Bacău.
5. MIHAI GH., BARABA VICTORIA, 1969 - Contribuții la cunoașterea briofitelor din Valea Uzului, Studii și Comunicări, pag. 69-80, Muzeul de Ist. Naturii, Bacău.
6. MITITELU D., BARABA N., 1969 - Contribuții la flora montană a județului Bacău, Studii și Comunicări, pag. 125-128, Muzeul de Ist. Naturii, Bacău.
7. MITITELU D., BARABA N., 1972 - Vegetația văii Trotușului, sector II Târgu Trotuș-Dărmănești, Studii și Comunicări, pag. 159-176, Muzeul de Ist. Naturii, Bacău.
8. MITITELU D., BARABA N., 1975 - Caracterizarea geobotanică a văii Trotușului, Studii și Comunicări, pag. 163-218, Muzeul de Ist. Naturii, Bacău.
9. MITITELU D., BARABA N., 1978 - Flora și vegetația jud. Bacău, Studii și Comunicări, (1976-1977), pag. 193-274, Muzeul de Ist. Naturii, Bacău.
10. MITITELU D., BARABA N., 1994 - Flora și vegetația munților Nemira, Studii și Comunicări, pag. 29-48, Muzeul de Ist. Naturii, Bacău.
11. RANG C., 1969 - Contribuții la cunoașterea avifaunei din bazinul pâraului Uz, Studii și Comunicări, pag. 257-264, Muzeul de Ist. Naturii, Bacău.
12. RANG CĂTĂLIN, 1974 - Cercetări asupra rotitului cocoșului de munte în Carpații Orientali, Studii și Comunicări, pag. 85-94, Muzeul de Ist. Naturii, Bacău. (în limba germană)
13. RANG C., 2002 - Studiul dinamicii unor comunități de păsări din bazinul mijlociu al râului Siret, incluzând zonele lacurilor de acumulare, Publicațiile S.O.R., 240 pag., Cluj-Napoca



14.RUSU C., BARBU N., LUPAŢU GH., CARAMAN L., 1988 - Les sols des montagnes Nemira, An. Ţt. Univ. "Alex. I. Cuza", tom XXXIV, seria 2b, Geologie-Geografie, pag. 75-81, IaŢi.  
 15.SANDA V., BARABAŢ N., Ţi colab., 1993 - Răspândirea genului Lycopodium în CarpaŢii României, Studii Ţi Cercetări de Biologie, Top. 45, nr.1, pag. 27-46, Ed. Acad., BucureŢti.  
 16.SANDA V., BARABAŢ N., Ţi colab., 1993 - Răspândirea genului Lycopodium în CarpaŢii României, Studii Ţi Cercetări de Biologie, Top. 45, nr.2, pag. 145-160, Ed. Acad., BucureŢti.  
 17.SAVA GH., 1973 - Flora Ţi vegetaŢia lichenologică în bazinul pârăului Slanic Moldova, Studii Ţi Comunicări ,pag. 117-128, Muzeul de Ţt. Naturii, Bacău.

*DocumentaŢie habitate:*

amenajamente silvice(9110)amenajamente silvice(9410)Coldea G., Kovács A., 1969, Cercetari fitocenologice în muntii Nemirei. St. si Cerc. Biol., 21,2, 94-104, Bucuresti(3220)Mititelu D., colab., 1993, Flora si vegetatia Muntilor Nemira, St. Com. Muz. St. Nat. Bacau, /1980-1993/: 29-48(4070)Planul de management al sitului ROSCI0047 Creasta Nemirei (aprobat prin OM 964/2016, publicat în MO 946/24.11.2016)(4030)Planul de management al sitului ROSCI0047 Creasta Nemirei (aprobat prin OM 964/2016, publicat în MO 946/24.11.2016)(4060)Planul de management al sitului ROSCI0047 Creasta Nemirei (aprobat prin OM 964/2016, publicat în MO 946/24.11.2016)(6230)Planul de management al sitului ROSCI0047 Creasta Nemirei (aprobat prin OM 964/2016, publicat în MO 946/24.11.2016)(6430)Planul de management al sitului ROSCI0047 Creasta Nemirei (aprobat prin OM 964/2016, publicat în MO 946/24.11.2016)(6520)Pop E., 1960, Mlastinile de turba din R. P. R., Edit. Acad. R. P. R.(7140)  
 Planul de management al sitului ROSCI0047 Creasta Nemirei (aprobat prin OM 964/2016, publicat în MO 946/24.11.2016)(3220)

*DocumentaŢie specii:*

*DocumentaŢie compilare informaŢii:*

**5. STATUTUL DE PROTECŢIE AL SITULUI**

**5.1. Clasificare la nivel naŢional , regional si internaŢional**

Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)
B		0.00	RO04	IV	100.00			

**5.2. RelaŢiile sitului cu alte arii protejate**

- desemnate la nivel naŢional sau regional

**5.3. Desemnare sit**

- Ordinul ministrului mediului Ţi dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanŢă comunitară, ca parte integrantă a reŢelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Hotărârea Guvernului nr. 2151/2004 privind instituirea regimului de arie naturală protejată pentru noi zone

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arie Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da *Nume:* Planul de management al sitului ROSCI0047 Creasta Nemirei  
*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 964/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului ROSCI0047 Creasta Nemirei

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0047>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0048

### 1.3 NUMELE SITULUI

Crișul Alb

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

21.0044805

Latitudine

46.0137638

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

826.90

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO42

Numele regiunii

VEST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală

Panonică (100.00%)

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID			
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
40A0	X		0.7500		Buna	C	C	B	B
6430			2.5000		Buna	C	C	C	C
6440			1.7500		Buna	B	C	C	C
6510			5.2500		Buna	B	C	B	B
91F0			319.5000		Buna	B	C	B	B
92A0			56.5000		Buna	B	C	C	C

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populație						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID			
						Min.	Max.				Pop.	Conserv.	Izolare	Global
M	1355	Lutra lutra			P				C		C	C	C	B
A	1188	Bombina bombina			P	1500	4080	i	P	G	C	B	C	B
F	6963	Cobitis taenia Complex()			P	1000 0	50000	i	P	G	C	B	C	B
F	1157	Gymnocephalus schraetzer(Răspăr)			P	10	15	i	V	DD	D			
F	1145	Misgurnus fossilis(Chiscar, Tipar)			P	100	150	i	P	G	C	C	C	C
F	5339	Rhodeus amarus(Behlita)			P	1000 0	50000	i	P	G	C	B	C	B
F	6143	Romanogobio kesslerii()			P	500	1000	i	P	G	C	C	C	C
F	5329	Romanogobio vladykovi()			P	1000	5000	i	P	G	C	C	C	C
F	5197	Sabanejewia balcanica(Câra)			P	1000	5000	i	P	G	C	B	C	B
F	1160	Zingel streber(Fusar)			P	100	500	i	P	G	C	C	B	C
F	1159	Zingel zingel(Fusar mare, Pietrar)			P	100	500	i	P	G	C	B	C	B
I	1083	Lucanus cervus(Răda□că)			P	2170	5230	i	P	G	C	B	C	B

I	1032	Unio crassus		P	100000	500000	i	P	G	A	A	C	A
P	4081	Cirsium brachycephalum		P	910	1250	i	P	G	C	C	C	C
P	1898	Eleocharis carniolica		P	1000	1000	i	P	G	C	C	C	C
P	1428	Marsilea quadrifolia		P	10000	20000	i	P	G	C	C	C	C
R	1220	Emys orbicularis		P	80	370	i	P	G	C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră si faună

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N06	Râuri, lacuri	40.76
N12	Culturi (teren arabil)	13.38
N15	Alte terenuri arabile	0.58
N16	Păduri de foioase	45.17
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	0.11
Total acoperire		100

#### Alte caracteristici ale sitului:

Râu de altitudine mică, din zona Panonică, desemnat SCI pentru prezența tipului de habitat 91E0\* - Păduri aluviale cu *Alnus glutinosa* și *Fraxinus excelsior* și de asemenea pentru prezența a 6 specii de pești și un nevertebrat important din punct de vedere conservativ.

### 4.2. Calitate si importanta

Zona extrem de caracteristica pentru sustinerea unei comunitati abundente, diverse si viabile de Unionidae, remarcandu-se in mod deosebit populatia de *Unio crassus*, al carei efectiv depaseste un milion de indivizi (estimari realizate in perioada 1998 - 2004). Structura pe clase de varsta si pe sexe a populatiei de *Unio crassus* indica sanse certe de mentinere in viitor, cu conditia pastrarii starii ecologice la parametri apropiati celor actuali. Numai in acest sit mai intalnim, in intreaga tara, modelul de distributie altitudinal departajat, in cadrul caruia diferitele etaje sunt marcate de dominanta anumitor specii de Unionidae. Cea mai mare parte a habitatului specific din arie corespunde zonei specifice edificate de *Unio crassus*, argumentand inca odata necesitatea mentinerii acestui sit.

### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	A05.01	Cresterea animalelor		I
H	B03	Exploatare forestiera		B

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

		fara replantare sau refacere naturala		
H	D 01.0 2	Drumuri, autostrazi		I
H	F 03.0 1	Vanatoare		I
H	F 03.0 2.03	Capcane, otravire, braconaj		I

*Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului*

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
M	A03	Cosire/Taiere a pasunii		I
M	C 01.01	Extragere de nisip si pietris		B
M	E 03.01	Depozitarea deșeurilor menajere /deșuri provenite din baze de agrement		I
M	I01	Specii invazive non-native(alogene)		I
L	J 02.01	Umplerea bazinelor acvatice cu pamant, indiguirea si asanarea: generalitati		I

<i>Impacte Pozitive</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Activități, management</i>	<i>Poluare</i>	<i>În sit/ în afară</i>

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

#### 4.5 Documentatie (optional)

*Documentație generală:*

- Ardelean A., 1999, Flora și vegetația din valea Crișului Alb, Vasile Goldi University Press: 1-311 + 62 fig. + 62 tab. + 5 hărți;
- Ardelean A., 2006, Flora și vegetația Județului Arad, București: Edit. Acad. Române, 508 pp. + 221 fig. + 19 tab.

*Documentație habitate:*

Planul de management al sitului Natura 2000 ROSPA0015 Câmpia Crișului Alb și Crișului Negru și ariile naturale protejate conexe (aprobat prin OM 1181/2016, publicat în MO 808/13.10.2016)(40A0)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSPA0015 Câmpia Crișului Alb și Crișului Negru și ariile naturale protejate conexe (aprobat prin OM 1181/2016, publicat în MO 808/13.10.2016)(6430)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSPA0015 Câmpia Crișului Alb și Crișului Negru și ariile naturale protejate conexe (aprobat prin OM 1181/2016, publicat în MO 808/13.10.2016)(6440)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSPA0015 Câmpia Crișului Alb și Crișului Negru și ariile naturale protejate conexe (aprobat prin OM 1181/2016, publicat în MO 808/13.10.2016)(6510)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSPA0015 Câmpia Crișului Alb și Crișului Negru și ariile naturale protejate conexe (aprobat prin OM 1181/2016, publicat în MO 808/13.10.2016)

Documentație specii:

Documentație compilare informații:

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Hotărârea Guvernului nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică, ca parte integrantă a rețelei ecologice Natura 2000 în România
- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da *Nume:* Planul de management al sitului Natura 2000 ROSPA0015 Câmpia Crișului Alb și Crișului Negru și ariile naturale protejate conexe

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Masuri de conservare a sitului



Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1181/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSPA0015 Câmpia Crișului Alb și Crișului Negru și ariile naturale protejate conexe

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0048>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0049

### 1.3 NUMELE SITULUI

Crișul Negru

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	4	0	4
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

21.0055777

Latitudine

46.0008805

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

1822.80

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO11
RO42

Numele regiunii

NORD-VEST
VEST

## 2.6 Regiunea biogeografică

 Alpină

 Pontică

 Continentală

 Panonică (100.00%)

 Stepică

 Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID		AIBIC	
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
3150			2.0000		Buna	D			
3270			30.0000		Buna	B	C	B	B
6430			31.0000		Buna	B	C	B	B
92A0			91.1400		Buna	B	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie					Populație					Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1355	Lutra lutra			P	1	10	i	P	G	C	B	C	B
M	1318	Myotis dasycneme(Liliacul-de-iaz)			P	50	100	i	P	G	A	B	C	B
M	1335	Spermophilus citellus(Popândău)			P	500	600	i	P	G	C	C	A	C
A	1188	Bombina bombina			P	500	1000	i	P	G	C	B	C	B
A	1193	Bombina variegata			P	50	100	i	P	G	C	B	C	B
A	1166	Triturus cristatus			P	100	200	i	P	G	C	B	C	B
A	1993	Triturus dobrogicus			P	100	300	i	P	G	C	B	B	B
F	1130	Aspius aspius(Aun)			P	500	1000	i	P	G	C	B	C	B
F	5266	Barbus petenyi()			P	500	1000	i	P	G	C	A	C	B
F	6963	Cobitis taenia Complex()			P	100	500	i	P	G	C	B	C	B
F	2555	Gymnocephalus baloni(Ghibor□ de râu)			P	100	500	i	P	G	C	B	B	B
F	1157	Gymnocephalus schraetzer(Răspăr)			P	10	50	i	P	G	C	C	B	C
F	1145	Misgurnus fossilis(Chiscar, Tipar)			C				P		C	C	C	C

F	5339	Rhodeus amarus(Behlita)		P	10000	50000	i	P	G	C	B	C	B
F	6143	Romanogobio kesslerii()		P	1000	5000	i	P	G	C	C	C	C
F	6145	Romanogobio uranoscopus()		P	100	500	i	P	G	B	B	C	B
F	5329	Romanogobio vladykovi()		P	1000	5000	i	P	G	C	C	C	C
F	5197	Sabanejewia balcanica(Câra)		P	1000	5000	i	P	G	C	B	C	B
F	1160	Zingel streber(Fusar)		P	100	500	i	P	G	C	B	C	B
F	1159	Zingel zingel(Fusar mare, Pietrar)		P	100	500	i	P	G	C	C	C	C
I	1032	Unio crassus		P	99000	999550	i	P	M	A	A	C	A
R	1220	Emys orbicularis		P	200	400	i	P	G	C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră si faună

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

<i>Cod</i>	<i>Clase habitate</i>	<i>Acoperire (%)</i>
N06	Râuri, lacuri	45.56
N12	Culturi (teren arabil)	34.53
N14	Pășuni	0.20
N15	Alte terenuri arabile	13.24
N16	Păduri de foioase	1.41
N21	Vii și livezi	0.26
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	2.62
N26	Habitate de păduri (păduri în tranziție)	2.18

Total acoperire

100

### Alte caracteristici ale sitului:

sit desemnat pentru protectia speciei Unio crassus

### 4.2. Calitate si importanta

Zona foarte importanta pentru protectia speciei Unio crassus, care prezinta aici populatie stabile, cu numar mare de indivizi. Structura pe clase de varsta si pe sexe a populatiei de Unio crassus indica sanse certe de mentinere in viitor, cu conditia pastrarii starii ecologice la parametri apropiati celor actuali.

### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

<i>Impacte Pozitive</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Activități, management</i>	<i>Poluare</i>	<i>În sit/ în afară</i>

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
H	E 06.0 1	Demolarea de cladiri și structuri umane		O
H	E 06.0 2	Reconstructia, renovarea cladirilor		O
H	G 05.0 8	Inchiderea pesterilor sau a galeriilor		O

*Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului*

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
M	A 02.01	Agricultura intensiva		O
M	A08	Fertilizarea (cu ingrasamant)		O
M	B 02.02	Curatarea padurii		B
M	B 02.04	Indeprtarea arborilor uscati sau in curs de uscare		B
M	B03	Exploatare forestiera fara replantare sau refacere naturala		B
M	C 01.01	Extragere de nisip si pietris		I
M	F 02.03	Pescuit de agrement		I
L	F 03.02 .01	Colectare de animale (insecte, reptile, amfibieni...)		I
L	F 03.02 .03	Capcane, otravire, braconaj		I
M	G 01.03 .01	Conducerea obisnuita a vehiculelor motorizate		I
M	G 01.03 .02	Conducerea in afara drumului a vehiculelor motorizate		I
M	G 05.11	Moartea sau ranirea prin coliziune		I

<i>Impacte Pozitive</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Activități, management</i>	<i>Poluare</i>	<i>În sit/ în afară</i>

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
M	H01	Poluarea apelor de suprafața (limnice, terestre, marine și salmastre)		I
M	I01	Specii invazive non-native(alogene)		I
M	J 01.01	Incendii		I
L	J 02.05 .02	Modificarea structurii cursurilor de apă continentale		I
M	J 03.02	Reducerea conectivității de habitat, din cauze antropice		I
M	K 01.03	Secare		I
M	K 02.03	Eutrofizare(naturala)		O

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

<i>Tip</i>		<i>%</i>
Public	National	2.00000
	Judetean	
	Local	
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		28.00000
Proprietate necunoscuta		70.00000

#### 4.5 Documentatie (optional)

##### *Documentație generală:*

- Bănărescu P., 1964, Pisces - Osteichthyes. Fauna R.P.R., vol. 13, Edit. Academiei, București. 961 p.
- Botnariuc N., Tatole Victoria, 2005 Cartea roșie a vertebratelor din România, Muzeul național de istorie naturală "Grigore Antipa", București

##### *Documentație habitate:*

Donita, N., Popescu, A., Pauca-Comanescu, M., Mihailescu, S., Biris, I.A. (2005). Habitatele din România. Edit. Tehnica Silvica, Bucuresti, 500 p. (ISBN 973-96001-4-X)(92A0)Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0049 Crișul Negru (aprobat prin OM 1074/2016, publicat în MO 610/10.08.2016)(3150)Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0049 Crișul Negru (aprobat prin OM 1074/2016, publicat în MO 610/10.08.2016)(3270)Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0049 Crișul Negru (aprobat prin OM 1074/2016, publicat în MO 610/10.08.2016)(6430)

##### *Documentație specii:*

Documentație compilare informații:

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Hotărârea Guvernului nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică, ca parte integrantă a rețelei ecologice Natura 2000 în România
- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da *Nume:* Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0049 Crișul Negru

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1074/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului de importanță comunitară ROSCI0049 Crișul Negru





## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0049>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0050

### 1.3 NUMELE SITULUI

Crișul Repede amonte de Oradea

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	4	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

22.0023000

Latitudine

47.0003888

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

1996.30

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO11

Numele regiunii

NORD-VEST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală (96.06%)

Panonică (3.94%)

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID			
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
3150			47.5000		Buna	B	C	B	B
3270			45.5000		Buna	B	C	B	B
6430			93.5000		Buna	B	C	B	B
91E0	X		254.5000		Buna	B	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populație						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID			
						Min.	Max.				Pop.	Conserv.	Izolare	Global
M	1355	Lutra lutra			P	10	16	i	P	G	C	B	C	B
M	1303	Rhinolophus hipposideros()			P	10	30	i	P	G	C	B	C	B
M	1335	Spermophilus citellus(Popândău)			P					M	C	C	B	C
A	1188	Bombina bombina			P				P		C	B	C	B
A	1193	Bombina variegata			P	300	600	i	P	G	C	B	C	B
A	1166	Triturus cristatus			P	50	100	i	P	G	C	B	C	B
A	4008	Triturus vulgaris ampelensis()			P				P		C	B	A	B
F	5266	Barbus petenyi()			P	500	1000	i	P	G	C	B	C	B
F	1163	Cottus gobio(Zglavoc)			P				P	DD	C	C	C	C
F	5339	Rhodeus amarus(Behlita)			P			i	P	DD	C	B	C	B
F	6145	Romanogobio uranoscopus()			P	100	500	i	P	G	B	B	C	B
I	4052	Odontopodisma rubripes			P				R		B	B	A	B
I	1032	Unio crassus			P	1000 00	10000 0	i	P	G	B	B	C	B
P	1428	Marsilea quadrifolia			P				V		C	C	C	C
R	1220	Emys orbicularis			P	50	100	i	P	G	C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N06	Râuri, lacuri	79.71
N07	Mlaștini, turbării	0.70
N12	Culturi (teren arabil)	8.86
N14	Pășuni	3.54
N15	Alte terenuri arabile	5.07
N22	Stâncării, zone sărace în vegetație	1.59
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	0.52

Total acoperire

100

#### Alte caracteristici ale sitului:

Corpul de apă traversează zona de interes permițe prezența unor specii de pești protejate: *Gobio albipinnatus*, *Rhodeus sericeus amarus*, *Sabanejewia aurata*, *Cobitis taenia*, *Gymnocephalus schraetzer*, *Zingel zingel*, *Zingel streber*, *Gobio kessleri*; aceste specii conform Anexei 2 nu sunt migratoare. Corpul de apă face parte din zona scobarului -specie migratoare, după acad. Banarescu. Scobarul fiind o specie migratoare, mai ales în perioada de reproducere, are nevoie de continuitatea longitudinală a râului în care trăiește, lungimile migrațiilor de reproducere variază de la caz la caz. În Crisul Repede aceste zone putând fi de zeci de kilometri. Sectorul de curs de apă din zona de câmpie are cu vegetație tipică de pajiste panonică, silvostepă și stepă euro-asiatică, precum și zăvoaie de *Salix alba* și *Populus alba*. În trecut au existat numeroase zone umede și mlaștini, precum și zone inundabile cu risc ridicat la inundații, dar majoritatea acestor caracteristici au dispărut în urma lucrărilor seculare de desecare și apărare.

### 4.2. Calitate și importanță

Zona importantă pentru conservarea speciilor *Unio crassus*, *Rhodeus sericeus amarus* și *Cottus gobio*, care aici prezintă populații stabile.

### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
M	A 02.03	Inlocuirea pasunii cu terenuri arabile		I
M	A 03.01	Cosire intensiva sau intensificarea cosirii		I
M	A 03.03	Abandonarea/lipsa cosirii		I
M	A04	Pasunatul		I
M	A 04.01	Pasunatul intensiv		I
M	A07	Utilizarea produselor biocide, hormoni si substante chimice		I
L	A08	Fertilizarea (cu ingrasamant)		I
M	A 10.01	Indeprtarea gardurilor vii si a crangurilor sau tufisurilor		I
M	C 01.01	Extragere de nisip si pietris		I
M	D 01.02	Drumuri, autostrazi		I
M	F 02.03	Pescuit de agrement		I
M	F 03.02 .03	Capcane, otravire, braconaj		I
M	G 01.03 .01	Conducerea obisnuita a vehiculelor motorizate		I
M	H01	Poluarea apelor de suprafata (limnice, terestre, marine si salmastre)		I
M	H02	Poluarea apelor subterane (surse punctiforme si difuze)		O
M	J 01.01	Incendii		I
L	J 02.05 .02	Modificarea structurii cursurilor de apa continentale		I
M	J 03.02	Reducerea conectivitatii de habitat, din cauze antropice		I

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	K 01.03	Secare		I

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

Tip		%
Public	National	0.00200
	Judetean	
	Local	
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		3.33000
Proprietate necunoscuta		96.66800

#### 4.5 Documentatie (optional)

##### Documentație generală:

• Rașiu O. (edit.), colab., 1966, Flora și vegetația Rezervației Naturale "Defileul Crișului Repede" (Die Flora und Vegetation des Naturschutzgebietes der Crișului Repede Talenge), Cluj-Napoca: Contrib. Bot., /1966/(1): 1-272

##### Documentație habitate:

Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0050 Crișul Repede amonte de Oradea și ale ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0123 (aprobat prin OM 1071/2016, publicat în MO 611/10.08.2016)(3150) Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0050 Crișul Repede amonte de Oradea și ale ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0123 (aprobat prin OM 1071/2016, publicat în MO 611/10.08.2016)(3270) Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0050 Crișul Repede amonte de Oradea și ale ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0123 (aprobat prin OM 1071/2016, publicat în MO 611/10.08.2016)(6430) Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0050 Crișul Repede amonte de Oradea și ale ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0123 (aprobat prin OM 1071/2016, publicat în MO 611/10.08.2016)(91E0)

##### Documentație specii:

Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0050 Crișul Repede amonte de Oradea și ale ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0123 (aprobat prin OM 1071/2016, publicat în MO 611/10.08.2016)(1163)

Grup N2k- proiect "Studiu privind fundamentarea și completarea informațiilor în vederea consolidării rețelei Natura 2000"(6965)

##### Documentație compilare informații:

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)
B		0.00						

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Hotărârea Guvernului nr. 971/2011 pentru modificarea și completarea Hotărârii Guvernului nr. 1.284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

**Organizație:** Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
**Adresă:** Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
**Email:** ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

Specificați dacă există un plan de management al sitului:

Da *Nume:* Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0050 Crișul Repede amonte de Oradea și ale ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0123

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1071/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului de importanță comunitară ROSCI0050 Crișul Repede amonte de Oradea și ale ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0123 Lacurile de acumulare de pe Crișul Repede



## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0050>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0053

### 1.3 NUMELE SITULUI

Dealul Alah Bair

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	8	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

28.0021194

Latitudine

44.0010527

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

193.50

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO22

Numele regiunii

SUD-EST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală

Panonică

Stepică (100.00%)

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
62C0	X		15.5000		Buna	A	C	A	A

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populație						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
P	2236	Campanula romana			P				R		C	A	A	B
P	2125	Potentilla emilii-popii			P				R		C	A	A	A
P	2093	Pulsatilla grandis			P				R		C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populație				Motivație						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
P		Achillea clypeolata						R							X
P		Achillea coarctata						C							X
P		Achillea leptophylla						R							X
P		Allium flavum ssp. tauricum						R							X
P		Allium guttatum						R							X
P		Allium inaequale						R							X
P		Alyssum caliacrae						R							X
P		Anthyllis vulneraria ssp. boissieri						V							X
P		Asperula rumelica						V							X
P		Astragalus pubiflorus						R							X
P		Bufonia tenuifolia						V							X

Specii					Populatie			Motivatie						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
P		Bupleurum apiculatum						V						X
P		Carex liparocarpos						R						X
P		Centaurea gracilentia						R						X
P		Centaurea stereophylla						R						X
P		Chamaecytisus lindemannii						R						X
P	2287	Colchicum fominii						V					X	
P		Colchicum triphyllum						V						X
P		Convolvulus lineatus						R						X
P		Coronilla scorpioides						R						X
P		Crocus reticulatus						R						X
P		Daucus guttatus ssp. zahariadii						R						X
P		Delphinium fissum						R						X
P		Dianthus nardiformis						V						X
P		Echinops ritro ssp. ruthenicus						C						X
P		Festuca callieri						R						X
P		Gagea bulbifera						R						X
P		Gagea granatellii						R						X
P		Galium volhynicum						R						X
P		Hedysarum grandiflorum						R						X
P		Helichrysum arenarium ssp. ponticum						R						X
P		Hornungia petraea						R						X
P		Iberis saxatilis						V						X
P		Iris suaveolens						R						X
P		Knautia macedonica						V						X
P		Linum tauricum						V						X
P		Minuartia adenotricha						R						X
P		Minuartia bilykiana						V						X
P		Onobrychis gracilis						R						X
P		Ononis pusilla						R						X
P		Paronychia cephalotes						R						X
P		Pimpinella tragiium ssp. lithophila						C						X
P		Potentilla astracanica						R						X
P		Prunus tenella						R						X
P		Rosa turcica						V						X
P		Scorzonera mollis						R						X
P		Seseli peucedanoides						V						X
P		Silene bupleuroides ssp. staticifolia						V						X
P		Tanacetum millefolium						R						X
P		Valerianella pumila						R						X

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N12	Culturi (teren arabil)	1.19
N14	Pășuni	24.40
N15	Alte terenuri arabile	3.41
N19	Păduri de amestec	42.83
N26	Habitat de păduri (păduri în tranziție)	28.18
Total acoperire		100

#### Alte caracteristici ale sitului:

Această rezervație naturală este deosebit de importantă din punct de vedere floristic, adăpostește specii endemice, rare și periclitate pentru flora României. Acest sit a fost menționat în literatura de specialitate încă din anul 1929 și adăpostește aproximativ 30 de specii rare petrofile de origine pontică, balcanică, pontic-balcanică și pontic-mediteraneană. Dealul reprezintă și o zonă fosiliferă deosebit de bogată cu o faună fosilă reprezentată de toate grupele majore de nevertebrate începând cu protozoarele și terminând cu echinodermele, la care se adaugă și vertebrate. Pe lângă importanța geologică și geomorfologică trebuie menționată și valoarea peisagistică a zonei.

#### 4.2. Calitate si importanta

Starea de conservare a vegetației stepice calcifile este relativ bună, specii rare și endemice de floră aflându-se într-o stare bună de conservare (de ex. *Agropyron cristatum* ssp. *brandzae*, *Campanula romanica*).

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	A04	Pasunatul	N	O

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	G 01.08	Alte activități sportive și recreative în aer liber	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

Tip		%
Public	National	100.00000
	Judetean	
	Local	

	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		
Proprietate necunoscuta		0.00000

#### 4.5 Documentatie (optional)

*Documentație generală:*

*Documentație habitate:*

Planul de management pentru ariile naturale protejate: ROSCI0022 Canaralele Dunării, ROSCI0053 Dealul Allah Bair, ROSPA0002 Allah Bair-Capidava, ROSPA0017 Canaralele de la Hârșova, ROSPA0039 Dunăre-Ostroave, Reciful neojurasic de la Topalu - 2352, Reciful fosilifer Seimenii Mari - 2355, Dealul Allah Bair - 2367, Ostrovul Soimul - IV.19, Celea Mare-Valea lui Ene - IV.24, Pădurea Cetate - IV.25, Pădurea Bratca - IV.26, Canaralele din Portul Hârșova - 2.369, Locul fosilifer Cernavodă - 2.534, Punctul fosilifer Movila Banului (aprobat prin OM 1252/2016, publicat în MO 63/25.01.2017)(62C0)

*Documentație specii:*

Grup N2k- proiect "Studiu privind fundamentarea și completarea informațiilor în vederea consolidării rețelei Natura 2000"(1335)

*Documentație compilare informații:*

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)
RO04	IV	100.00						

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Zonă umedă de importanță internațională (sit Ramsar) nr. 2114/21.01.2013
- Hotărârea Guvernului nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică, ca parte integrantă a rețelei ecologice Natura 2000 în România
- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a – zone protejate
- Decizia Comitetului Executiv al Consiliului Popular Județean Constanța nr. 31/1980

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arie Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da

*Nume:* Planul de management pentru ariile naturale protejate: ROSCI0022 Canaralele Dunării, ROSCI0053 Dealul Allah Bair, ROSPA0002 Allah Bair - Capidava, ROSPA0017 Canaralele de la Hârșova, ROSPA0039 Dunăre - Ostroave, Reciful neojurasic de la Topalu - 2352, Reciful fosilifer Seimenii Mari - 2355, Dealul Allah Bair - 2367, Ostrovul Soimul - IV.19, Celea Mare - Valea lui Ene - IV.24, Pădurea Cetate - IV.25, Pădurea Bratca - IV.26, Canaralele din Portul Hârșova - 2.369, Locul fosilifer Cernavodă - 2.534, Punctul fosilifer Movila Banului

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Masuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Planul de management pentru ariile naturale protejate: ROSCI0022 Canaralele Dunării, ROSCI0053 Dealul Allah Bair, ROSPA0002 Allah Bair - Capidava, ROSPA0017 Canaralele de la Hârșova, ROSPA0039 Dunăre - Ostroave, Reciful neojurasic de la Topalu - 2352, Reciful fosilifer Seimenii Mari - 2355, Dealul Allah Bair - 2367, Ostrovul Soimul - IV.19, Celea Mare - Valea lui Ene - IV.24, Pădurea Cetate - IV.25, Pădurea Bratca - IV.26, Canaralele din Portul Hârșova - 2.369, Locul fosilifer Cernavodă - 2.534, Punctul fosilifer Movila Banului

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0053>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:



# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0056

### 1.3 NUMELE SITULUI

Dealul Ciocaș - Dealul Vițelului

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	4	0	4
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

25.0022888

Latitudine

45.0060666

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

961.40

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO12

Numele regiunii

CENTRU

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală (100.00%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
40A0	X		173.0520		Buna	A	C	A	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populație						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Mărime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1308	Barbastella barbastellus(Liliacul-cârn)			P						C	B	B	C
M	1337	Castor fiber(Castorul)			P	7	8	i	P	G	C	C	C	C
M	1355	Lutra lutra			P						C	B	C	B
A	1193	Bombina variegata			P	100	300	i	P	G	C	B	C	B
A	1166	Triturus cristatus			P	5	20	i	P	G	C	B	C	B
I	1060	Lycaena dispar			P	1	20	i	P	M	C	B	C	C
P	4097	Iris aphylla subsp. hungarica()			P	1500 0	15000	i	P	G	C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populație				Motivație					
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
M	2644	Capreolus capreolus(Căprior)						R					X	
M		Lepus europaeus(lepura de câmp)						R						X
M	2631	Meles meles(Bursuc)						R					X	
M		Vulpes vulpes(Vulpe)						R						X
P		Achillea setacea						C						X

Specii					Populatie			Motivatie						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
P		Adonis vernalis(Ru□cu□a de primăvară)						R					X	
P		Allium sphaerocephalon						C						X
P		Arabis hirsuta						C						X
P		Asparagus officinalis						R						X
P		Carlina acaulis						P						X
P		Cotoneaster integerrimus						C						X
P		Cytisus multiflorus						C						X
P		Dianthus giganteus						C						X
P		Dictamnus albus						R						X
P		Draba nemorosa						C						X
P		Euphorbia cyparissias						C				X		
P		Iris aphylla						R						X
P		Potentilla thuringiaca						P						X
P		Prunus tenella						P						X
P		Pulsatilla montana						R						X
P		Salvia pratensis						C						X
P		Stipa pulcherrima						R						X
P		Thymus comosus						P						X
P		Thymus glabrescens ssp. glabrescens						P						X

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N07	Mlaștini, turbării	0.95
N12	Culturi (teren arabil)	15.88
N14	Pășuni	47.83
N16	Păduri de foioase	13.97
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	0.15
N26	Habitat de păduri (păduri în tranziție)	21.23

Total acoperire

100

##### Alte caracteristici ale sitului:

Este singurul sit din jude□ul Covasna cu numeroase specii de stepă care vegetează în condi□ii foarte bune. De asemenea aici este cantonat Amygdalus nana sau asociat cu Prunus spinosa pe versan□ii dealului Cioca□ □i dealul Vi□elului.

##### 4.2. Calitate si importanta

-rezerva□ia Dealul Cioca□ -Dealul Vi□elului constituie un sit important deoarece sînt numeroase specii de stepă ,intr-o regiune de dealuri înalte □i muntoase.  
-aici vegetează în condi□ii bune Adonis vernalis, Pulsatilla montana ,Amygdalus nana,Dictamnus albus, Iris hungarica,Stipa joanis

### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	A 04.01	Pasunatul intensiv		I
L	E 03.01	Depozitarea deșeurilor menajere /deșeuri provenite din baze de agrement	X	I
L	J 01.01	Incendii		I
M	K 01.03	Secare		I
M	M 01.02	Secete și precipitații reduse		I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
L	A03	Cosire/Taiere a pasunii	N	I

### 4.4. Tip de proprietate (optional)

Tip		%
Public	National	0.10000
	Județean	
	Local	33.35000
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		66.55000
Proprietate necunoscuta		0.00000

### 4.5 Documentatie (optional)

Documentație generală:

• Documentația științifică pentru Rezervația Naturală Dealul Ciocă - Dealul Vișelului (Avizul Academiei Române nr. 948/2004)

Documentație habitate:

Documentație specii:

Documentație compilare informații:

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)
RO04	IV	100.00	RO98		0.00			

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Hotărârea Guvernului nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică, ca parte integrantă a rețelei ecologice Natura 2000 în România
- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Hotărârea Guvernului nr. 2151/2004 privind instituirea regimului de arie naturală protejată pentru noi zone
- Hotărârea Consiliului Județean Covasna nr. 39/2001

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

Organizație: Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
Adresă: Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
Email: ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

Specificați dacă există un plan de management al sitului:

Da Nume: Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0056 Dealul Ciocașului - Dealul Vițelului

Linkuri: <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Masuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 997/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSCI0056 Dealul Ciocaș - Dealul Vițelului

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0056>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0057

### 1.3 NUMELE SITULUI

Dealul Istrița

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

26.0076527

Latitudine

45.0123388

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

573.90

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00



#### 2.4 Lungimea sitului (km)

#### 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO22

Numele regiunii

SUD-EST

#### 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală (100.00%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

### 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

#### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
40C0	X		72.0000		Buna	B	C	B	B
62C0	X		97.0000		Buna	C	C	B	A
8210			5.7390		Buna	D			

#### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populație						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1335	Spermophilus citellus(Popândău)			P				C		C	B	B	C
I	4036	Leptidea morsei			P				P		C	B	C	C
I	1083	Lucanus cervus(Rădașcă)			P				C		C	B	C	C
I	1060	Lycaena dispar			P				R		D			

#### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populație				Motivație						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
M	2644	Capreolus capreolus(Căprior)						P						X	
M	1363	Felis silvestris(Pisica salbatică)						P	X					X	
M	1357	Martes martes(Jderul-de-copac)			5	20	Numar de indivizi	R		X				X	
M	1341	Muscardinus avellanarius						V	X					X	
M	2634	Mustela nivalis(Nevăstuică)						P						X	
M	1358	Mustela putorius(Dihor)						P		X				X	

Specii					Populație				Motivație					
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
M	2607	Sciurus vulgaris						C					X	
M		Sus scrofa(Mistreț )						C						X
M		Vulpes vulpes(Vulpe)						C						X
A	2361	Bufo bufo						P					X	
A	6997	Bufotes viridis()						P	X				X	
A	1203	Hyla arborea						C	X				X	
A	1261	Lacerta agilis						P	X				X	
A	1263	Lacerta viridis						P	X				X	
A	1209	Rana dalmatina						C	X				X	
A	2351	Salamandra salamandra						P					X	
I		Aedia leucomelas						C						X
I		Argynnis pandora						C						X
I		Brenthis daphne						P						X
I		Brenthis hecate						C						X
I		Calymma communimacula						P						X
I		Calyptra thalictri						R						X
I		Catocala hymenaea						R						X
I		Catocala promissa						C						X
I		Catocala puerpera						P						X
I		Chelis maculosa						P						X
I		Chrysodeixis chalcites						P						X
I		Colias erate						C						X
I		Cucullia fraterna						P						X
I		Cucullia tanacetii						P						X
I		Cupido osiris						R						X
I		Dichagyris candelisequa						P						X
I		Eilicrinia trinotata						C						X
I		Epilecta linogrisea						R						X
I		Episema tersa						C						X
I		Euxoa cos						C						X
I		Euxoa distinguenda						R						X
I		Euxoa hastifera						C						X
I		Euxoa vitta						P						X
I		Glossodice polygramma						P						X
I		Grammodes stolidia						P						X
I		Hadena irregularis						P						X
I		Hipparchia volgensis						C						X
I		Hogna radiata						P						X
I		Hyponephele lycaon						P						X
I		Lamellocossus terebra						R						X
I		Maculineaalcon						P						X
I	1058	Maculinea arion()						C	X				X	
I		Mantis religiosa						C						X
I		Meganephria bimaculosa						P						X
I		Odontognophos dumetata						C						X
I		Omphalophana antirrhinii						P						X
I		Oxicesta geographica						C						X
I		Phyllophila obliterated						P						X

Specii					Populatie			Motivatie							
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
I	1076	Proserpinus proserpina						P	X					X	
I	1050	Saga pedo						C	X					X	
I		Saturnia pyri						C							X
I		Scotopteryx ignorata						P							X
I		Thymelicus acteon						P							X
I	1053	Zerynthia polyxena						C	X					X	
P		Adonis vernalis(Ru□cu□a de primăvară)						C						X	
P		Arenaria serpyllifolia						C							X
P		Artemisia austriaca						P							X
P		Astragalus austriacus						P							X
P		Astragalus onobrychis						C							X
P		Brachypodium pinnatum						C							X
P		Campanula sibirica						C							X
P		Carex humilis						P							X
P		Carpinus orientalis						P							X
P		Cornus sanguinea						C							X
P		Corylus avellana(Alune de pădure )						C							X
P		Crataegus monogyna						P							X
P		Eryngium campestre						P							X
P		Festuca rupicola						P							X
P		Festuca valesiaca						P							X
P		Fragaria viridis(Frăguțe )						C							X
P		Fraxinus ornus						P							X
P		Gagea pusilla						P							X
P	1866	Galanthus nivalis						C		X				X	
P		Hyacinthella leucophaea						C							X
P		Iris graminea						P							X
P		Lembotropis nigricans						P							X
P		Leontodon hispidus						P							X
P		Medicago minima						C							X
P		Nonea pulla						P							X
P		Origanum vulgare(Șovârv)						C							X
P		Phleum phleoides						C							X
P		Polygala major						P							X
P		Potentilla argentea						P							X
P		Ranunculus polyanthemus						P							X
P		Rosa canina(Măceș )						P							X
P		Salvia pratensis						P							X
P		Scorzonera hispanica						C							X
P		Stipa capillata						R							X
P		Thymus glabrescens(Cimbrisor )						C							X
P		Trisetum flavescens						C							X
P		Veronica spicata						P							X

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N09	Pajiști naturale, stepe	5.82
N14	Pășuni	52.09
N15	Alte terenuri arabile	8.49
N16	Păduri de foioase	2.80
N21	Vii și livezi	10.24
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	0.44
N26	Habitate de păduri (păduri în tranziție)	20.11
Total acoperire		100

##### Alte caracteristici ale sitului:

Relief: stancarii abrupte, cu expozitie sudica sau estica, conglomerate, calcare, jurasice. Nu este un sit complet natural deoarece în zona stâncoasă s-au plantat pini împotriva căderilor de bolovani. Se păstrază stânca unde a fost săpată în piatra chilia unui călugăr care a decedat acum câțiva ani. Tufurile și fânele din zonă (zona nordica si estica) au în componență plante protejate de interes național. Numărul nevertebratelor este remarcabil.

##### 4.2. Calitate si importanta

Habitatul R 3407 ce presupune dealuri cu vegetație stepică este bine reprezentat ( Adonis vernalis, Campanula sibirica, Festuca valesiaca, Carex humilis). Pe versantul sudic al dealului Istrița există plantații de pin negru care au eliminat flora caracteristică grohotișurilor calcaroase și în locul căreia a apărut alta care merită studiată. Am identificat: Poa nemoralis, Arenaria serpyllifolia, Thymus serpyllum, Carex humilis. Foarte importantă zona pentru fluturi și păsări de pradă.

##### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	B 01.0 1	Plantare pădure, pe teren deschis (copaci nativi)	N	I
H	C 01.0 1.01	Cariere de nisip si pietris	N	I
H	F 03.0 2.03	Capcane, otravire, braconaj	N	B

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
H	B	Silvicultura	N	I

H	J 02.1 1.01	Descarcarea, depozitarea materialului dragat	N	I
---	-------------------	--	---	---

*Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului*

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
M	A01	Cultivare	N	O
M	A04	Pasunatul	N	I
M	A07	Utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice	N	O
M	F 03.02 .01	Colectare de animale (insecte, reptile, amfibieni...)	N	I
M	G 04.01	Manevre militare	N	I
L	J01	Focul și combaterea incendiilor	N	I
M	K 01.01	Eroziune	N	I

<i>Impacte Pozitive</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Activități, management</i>	<i>Poluare</i>	<i>În sit/ în afară</i>

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

<i>Tip</i>		<i>%</i>
Public	National	12.00000
	Judetean	
	Local	32.00000
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		56.00000
Proprietate privata		
Proprietate necunoscuta		0.00000

#### 4.5 Documentatie (optional)

*Documentație generală:*

SANDA, V. (1966): Cercetări asupra buruienilor din podgoriile Masivului Istri□a. - Stud. □i cerc. de biol., Seria bot. Bucure□ti, 18 (1): 35-42.

SANDA, V. & AURELIA BREZEANU (1966/1): Cercetări fitocenologice asupra Dealului Istri□a. – Stud. □i cerc. de biol., Seria bot. Bucure□ti, 18 (3): 217-238.

SANDA, V. & AURELIA BREZEANU (1966/2): Regimul unor factori ecologici în fitocenozele de pe Dealul Istri□a. - Stud. □i cerc. de biol., Seria bot. Bucure□ti, 18 (4): 355-365.

*Documentație habitate:*

Documentație specii:

Documentație compilare informații:

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

• Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România.

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

Organizație: Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
Adresă: Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
Email: ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

Specificați dacă există un plan de management al sitului:

Da

Nume: Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0057 Dealul Istrița

Linkuri: <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Masuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 944/2016 privind aprobarea Planului de management și al Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0057 Dealul Istrița

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0057>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:



# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0058

### 1.3 NUMELE SITULUI

Dealul lui Dumnezeu

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

27.0044583

Latitudine

47.0050305

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

707.60

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO21

Numele regiunii

NORD-EST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală (100.00%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
40C0	X		1.7500		Buna	B	C	B	B
62C0	X		577.5000		Buna	B	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie					Populație					Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID	AIBIC		
						Min.	Max.				Pop.	Conserv.	Izolare	Global
M	2021	Sicista subtilis			P				P		C	B	A	B
M	1335	Spermophilus citellus(Popândău)			P	1200	1210	i	P	G	C	B	C	B
A	1188	Bombina bombina			P				P		C	B	C	C
I	4020	Pilemia tigrina			P	60	100	i	P	P	A	B	B	B
R	1298	Vipera ursinii			P	190	190	i	P	G	B	B	A	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populație				Motivație						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
A	1283	Coronella austriaca						C	X					X	
I	1050	Saga pedo						C	X					X	

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N07	Mlaștini, turbării	5.41
N12	Culturi (teren arabil)	22.60
N14	Pășuni	23.39
N15	Alte terenuri arabile	48.32
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	0.27
Total acoperire		100

#### Alte caracteristici ale sitului:

Sit cu vegetatie stepică, situat in zona Dealurilor Moldovei, nu departe de Iași.  
 Important pentru specia Vipera ursinii, subspecia moldavica - aceasta subspecie fiind endemică în România, reprezentată prin foarte puține populații.

#### 4.2. Calitate si importanta

- Sit important pentru specii de flora și faună rare, vulnerabile și protejate pe plan național și european.
- Calitate: pășuni stepice vest-pontică, cu un covor vegetal nealterati, pășuni care nu au fost niciodata arate, fiind reprezentative pentru partea de est a Europei.
- Este printre puținele zone de floră și fauna de stepă din România rămase nealterate / foarte puțin alterate antropice.

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	A 02.0 1	Agricultura intensiva		I
H	J 01.0 1	Incendii		B
H	K 01.0 1	Eroziune		I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
M	E 03.01	Depozitarea deșeurilor menajere /deșeuri provenite din baze de agrement		I
M	I01	Specii invazive non-native(alogene)		B
M	L05	Prabusiri de teren, alunecari de teren		I
L	M 01.02	Secete si precipitatii reduse		B

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

#### 4.5 Documentatie (optional)

*Documentație generală:*

Observatii in teren efectuate in perioada 2005 - 2006 de catre: Dr. Zamfirescu Stefan, Dr. Zamfirescu Oana, Dr. Popescu Irinel, Dr. Ion Costi, Fusu Lucian

*Documentație habitate:*

Planul de management al sitului ROSCI0058 Dealul Lui Dumnezeu (aprobar prin OM 922/2016, publicat în MO 932/21.11.2016)(40C0)Planul de management al sitului ROSCI0058 Dealul Lui Dumnezeu (aprobar prin OM 922/2016, publicat în MO 932/21.11.2016)(62C0)

*Documentație specii:*

*Documentație compilare informații:*

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 46/2016 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei Natura 2000 în România
- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Aree Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da

*Nume:* Planul de management al sitului ROSCI0058 Dealul lui Dumnezeu

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 922/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului ROSCI0058 Dealul Lui Dumnezeu

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0058>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0059

### 1.3 NUMELE SITULUI

Dealul Perchiu

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

26.0016416

Latitudine

46.0154611

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

188.30

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO21

Numele regiunii

NORD-EST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală (100.00%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
40C0	X		13.5000		Buna	B	C	B	B
62C0	X		48.5000		Buna	B	C	B	B
91AA			27.5000		Buna	B	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populație						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
P	4097	Iris aphylla subsp. hungarica()			P	95	100	i	P	G	C	B	C	B
P	6948	Pontechium maculatum subsp. maculatum()			P	25	30	i	P	G	C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populație				Motivație					
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
M	1339	Cricetus cricetus(Hârciog)						R	X					X
M	2590	Erinaceus europaeus(Ariciul-european)						C						X
M	1363	Felis silvestris(Pisica salbatica)						V	X					X
M	2616	Glis glis						V						X
M	2630	Martes foina						R						X
M	2631	Meles meles(Bursuc)						C						X
M	2634	Mustela nivalis(Nevăstuică)						C						X
M		Putorius putorius						C						X



Specii					Populatie			Motivatie						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
M	2607	Sciurus vulgaris						C						X
M	2599	Sorex araneus						C						X
A	1283	Coronella austriaca						R	X					X
A	1203	Hyla arborea						V	X					X
A	1261	Lacerta agilis						C	X					X
A	1263	Lacerta viridis						R	X					X
A	2469	Natrix natrix						C						X
A	6938	Pelophylax ridibundus						C		X				X
A	1213	Rana temporaria()						C		X				X
A	2473	Vipera berus						C						X
I	1026	Helix pomatia(Melci)						C		X				X
P		Centaurea pugioniformis						C						X
P		Hepatica transsilvanica												X

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N12	Culturi (teren arabil)	5.92
N14	Pășuni	32.84
N15	Alte terenuri arabile	12.85
N19	Păduri de amestec	36.11
N21	Vii și livezi	1.41
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	0.64
N26	Habitat de păduri (păduri în tranziție)	10.24

Total acoperire

100

##### Alte caracteristici ale sitului:

Situl se suprapune zonei centrale a Depresiunii Tazlău-Cașin. Pe direcție nord-vest spre sud est situl este străbătut de culmea centrală a Dealului Perchiu, alcătuit din depozite litologice în care alternează nisipuri cenușii, marne și gipsuri. Pantele accentuate și fixarea mai redusă a vegetației ierboase pe versantul nordic sau estic a acestui deal a făcut ca evoluția reliefului să se facă prin eroziunea de suprafață și local prin alunecări.

Situl aparține bazinului hidrografic al Trotușului, fie prin scurgere laminară directă (versanții sudici și estici ai Dealului Perchiu), fie prin intermediul pârâului Caracłau, poziționat la vest de sit, fie prin valea torențială Valea Popii, din nordul sitului. Cercetarea vegetației acestui sit a dus la identificarea a 596 specii angiosperme.

Vegetația sitului are un pronunțat caracter de tranziție între silvostepă și pădure, cu mari asemănări cu vegetația silvostepii din sudul Podișului Central Moldovenesc.

În zona se întâlnesc numeroase specii de animale de interes comunitar.

##### 4.2. Calitate și importanță

Importanța sitului rezultă din prezența habitatelor specifice silvostepii din sudul Podișului Central

Moldovenesc care sunt reprezentate de pajii stepice subpanonice și păduri panonice cu *Quercus pubescens*. Situl se caracterizează printr-o biodiversitate susținută de prezența a 10 specii enumerate în anexa I la Directiva Consiliului 70/409/CEE, de prezența a 73 de specii de păsări cu migrație regulată, nenumărate la anexa I la Directiva 79/409/CEE, dintre mamiferele menționate în anexa II la Directiva Consiliului 92/43CEE în sit este prezentă 1 specie, dintre reptile și amfibieni enumerați în anexa II la Directiva Consiliului 92/43CEE sunt prezente 2 specii, peștii nu au fost semnalati pentru că în sit nu sunt prezente condiții pentru dezvoltarea acestora, asupra nevertebratelor nu au fost executate studii de inventariere, iar plantele sunt reprezentate de 1 specie cu regim de protecție, nominalizată în Directiva Consiliului 92/43CEE în sit.

Din Convenția de la Berna în sit sunt prezente încă 11 specii de mamifere, 3 de amfibieni, 5 de reptile și una de nevertebrate.

Ca endemisme sunt întâlnite două specii de plante.

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

*Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului*

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

*Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului*

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	A 02.03	Inlocuirea pasunii cu terenuri arabile		I
M	A04	Pasunatul	N	I
L	B 02.02	Curatarea padurii		O
L	B 02.04	Indeprtarea arborilor uscati sau in curs de uscare		O
L	B03	Exploatare forestiera fara replantare sau refacere naturala		I
L	E 03.03	Depozitarea materialelor inerte(nereactive)		O
L	E 03.04	Alte tipuri de depozitari		O
L	F 04.02	Colectarea (ciuperci, licheni, fructe de padure etc)		O
L	G 05.06	Curatarea copacilor, taierea pentru siguranta publica, indeprtarea de copaci pe marginea drummului		O

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
L	H 05.01	Gunoiul și deșeurile solide		B
M	J 01.01	Incendii		I
L	K 01.01	Eroziune		O
M	K 02.01	Schimbarea compoziției de specii (succesiune)		I
L	L05	Prăbușiri de teren, alunecări de teren		I
M	M 01.02	Secete și precipitații reduse		I

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

<i>Tip</i>		<i>%</i>
Public	National	47.00000
	Județean	
	Local	
	Alta proprietate publică	
Proprietate mixta		
Proprietate privată		53.00000
Proprietate necunoscută		0.00000

#### 4.5 Documentație (optional)

##### *Documentație generală:*

BURDUJA C., MITITELU D.; SÂRBU I.; BARABAN N.; 1971 - Flora și vegetația Dealului Perchiu, Studii și Comunicări, pag. 753-782, Muzeul de Științele Naturii, Bacău.  
 MARĂ M., 1996 - Studiu pedologic scara 1:10.000 pentru terenurile agricole ale teritoriului administrativ Onești, arhiva OSPA Bacău (text 110 pag. plus 8 planșe).  
 MARĂ M., 1999 - Depresiunea Tazlău - Cașin, Studiu pedogeografic, 148 pag., Ed. Corson, Iași.  
 RANG C., 2002 - Studiul dinamicii unor comunități de păsări din bazinul mijlociu al râului Siret, incluzând zonele lacurilor de acumulare, Publicațiile S.O.R., 249 pag., Cluj-Napoca.  
 SAVA GH., 1972 - Flora și vegetația lichenologică de pe Dealul Perchiu (Gh. Gh. Dej), Studii și Comunicări, pag. 47-58, Muzeul de Științele Naturii, Bacău.

##### *Documentație habitate:*

Planul de management al sitului ROSCI0059 Dealul Perchiu (aprobat prin OM 1240/2016, publicat în MO 887/07.11.2016)(40C0) Planul de management al sitului ROSCI0059 Dealul Perchiu (aprobat prin OM 1240/2016, publicat în MO 887/07.11.2016)(62C0) Planul de management al sitului ROSCI0059 Dealul Perchiu (aprobat prin OM 1240/2016, publicat în MO 887/07.11.2016)(91AA)

##### *Documentație specii:*

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Hotărârea Guvernului nr. 2151/2004 privind instituirea regimului de arie naturală protejată pentru noi zone
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a – zone protejate

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da *Nume:* Planul de management al sitului ROSCI0059 Dealul Perchiu  
*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1240/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului ROSCI0059 Dealul Perchiu

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0059>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0060

### 1.3 NUMELE SITULUI

Dealurile Agighiolului

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	8	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

28.0137638

Latitudine

45.0081305

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

1514.10

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO22

Numele regiunii

SUD-EST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală

Panonică

Stepică (100.00%)

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
40C0	X		29.0000		Buna	C	C	B	C
62C0	X		633.0000		Buna	A	C	B	B
91AA			290.0000		Buna	A	B	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populatie						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	2609	Mesocricetus newtoni(Hamsterul-românesc)			P				P		B	B	A	B
M	1335	Spermophilus citellus(Popândău)			P	15	40	i	P	G	C	B	C	B
P	2236	Campanula romanica			P				R		C	C	B	C
R	5194	Elaphe sauromates			P				P	DD	C	B	C	B
R	1219	Testudo graeca			P	450	450	i	P	G	C	B	B	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populatie				Motivatie					
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
P		Thymus zygioides						R						X

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N09	Pajiști naturale, stepe	44.00
N12	Culturi (teren arabil)	18.05
N14	Pășuni	5.65
N15	Alte terenuri arabile	1.75
N16	Păduri de foioase	21.14
N21	Vii și livezi	9.33
Total acoperire		100

#### Alte caracteristici ale sitului:

situl are o suprafață de 1476ha, fiind încadrat în totalitate în bioregiunea stepică  
 Clase de habitat  
 Tufărișuri - 0,67%  
 Stepe - 60,97%  
 Păduri caducifoliolate – 33,87%  
 Plantații de arbori – 5,5%  
 Total = 100%  
 În cadrul sitului este inclusă o rezervație naturală legiferată la nivel național (Legea 5/2000), respectiv Locul Fosilifer Agighiol

#### 4.2. Calitate si importanta

Este de remarcat faptul că toate cele 3 habitate din sit sunt prioritare.  
 În cadrul habitatului celui mai important din sit, respectiv 62C0\* Ponto-Sarmatic steppes, ce ocupă aproximativ 0,9% din suprafața națională a habitatului, o valoare remarcabilă prezintă asociația *Agropyron brandzae* – *Thymetum zygoidi*, endemică pentru Dobrogea (Sanda, Arcuș, 1999), ce ocupă suprafețe apreciabile, de ordinul sutelor de hectare. În cadrul acestei asociații este de subliniat prezența unor populații importante ale speciei *Euphorbia myrsinites*, inclusă în lista roșie națională (Oltean et al. 1994), foarte rară în Dobrogea, singura regiune din țară în care este întâlnit acest taxon.  
 Locul secund ca importanță îl deține habitatul 91AA\* Vegetație forestieră ponto-sarmatică cu stejar pufos, reprezentat prin asociația *Paeonio peregrinae* – *Carpinetum orientalis* răspândită în țară predominant în Dobrogea.  
 În sit mai sunt întâlnite și alte specii din lista roșie națională (Oltean et al., 1994), respectiv: *Agropyron brandzae*, *Koeleria lobata*, *Thymus zygoides* etc, din care primul taxon este menționat și în lista roșie europeană.

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	C03.03	Eoliana		B

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Pozitive



Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	A 02.03	Inlocuirea pasunii cu terenuri arabile		I
M	A 04.03	Abandonarea sistemelor pastorale, lipsa pasunatului		I
M	A08	Fertilizarea (cu îngrășământ)		I
M	B 01.02	Plantare artificială, pe teren deschis (copaci nenativi)		I
M	F 03.02 .01	Colectare de animale (insecte, reptile, amfibieni...)		I
M	G 05.07	Lipsa sau îndepărtarea greșită a măsurilor de conservare		I
M	I01	Specii invazive non-native (alogene)		I
M	J 03.01	Reducerea sau pierderea de caracteristici specifice de habitat	N	I
M	K 02.01	Schimbarea compoziției de specii (succesiune)		I
M	M 02.03	Declinul sau dispariția speciilor		I

Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
---------	-----	------------------------	---------	------------------

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

#### 4.5 Documentație (optional)

Documentație generală:

Dămăceanu, C.; Leandru, V.; Ceuca, G. - Cercetări privind ameliorarea pădurilor degradate din nordul Dobrogei, Editura Agro-Silvică, București, 1964.  
 Dihoru, Gh.; Doniță, N. - Flora și vegetația Podișului Babadag, Ed. Academiei RSR, București, 1970.  
 Doniță, N.; Ivan, D.; Coldea, Gh.; Sanda, V.; Popescu, A.; Chifu, Th.; Păucă-Comănescu, M.; Mititelu, D.; Boșcaiu, N. - Vegetația României, Ed. Tehnică Agricolă, București, 1992.  
 Doniță, N.; Chiriță, C.; Stănescu, V. (coordonatori) - Tipuri de ecosisteme forestiere din România, I.C.A.S. București, 1990.  
 Doniță, N., Popescu, A., Păucă-Comănescu, M., Mihăilescu, S., Biriș, I.-A. - Habitatele din România, Ed. Tehnică Silvică, București, 2005.  
 Horeanu, Cl. - Vegetația pajiiștilor xerofile din Podișul Casimcea, Peuce V, Tulcea, 1976.  
 Horeanu, Cl. - Vegetația lemnoasă din Podișul Casimcea, Peuce V, Tulcea, 1976.  
 Ivan, D. - Fitocenologie și vegetația R.S.R., Ed. Didactică și Pedagogică, București, 1970  
 Oltean, M.; Negrean, G.; Popescu, A.; Roman, N.; Dihoru, Gh.; Sanda, V.; Mihăilescu, S. - Lista roșie a plantelor superioare din România, în Studii, sinteze, documentații de ecologie, PI, 1994.  
 Prodan, I. - Conspectul Florei Dobrogei, Tipografia Națională S.A., Cluj.  
 Purcelean, Șt., Pașcovschi, S. - Cercetări tipologice de sinteză asupra tipurilor fundamentale de pădure din România, Centrul de Informare, documentare Tehnică pentru Economia Forestieră, București, 1968.

Sanda, V.; Arcus, M. - Sintaxonomia grupărilor vegetale din Dobrogea și Delta Dunării, Ed. Cultura, Pitești, 1999.  
 Sanda, V. - Vademecum ceno-structural privind covorul vegetal din România, Ed. Vergiliu, București, 2002.  
 Sanda, V.; Popescu, A.; Stanciu, D.A. - Structura cenotică și caracterizarea ecologică a fitocenozelor din România, Ed. CONPHIS, 2001.  
 Săvulescu, T. (coordonator) - Flora R.S.R., Ed. Academiei R.S.R., 1976.  
 Ierăbănescu, I. – Harta geobotanică, Institutul de Geologie și Geofizică, București, 1975.  
 \*\*\* European Red List of Globally Threatened Animals and Plants (D46) - United Nations, New York, 1991.

*Documentație habitate:*

Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0060 Dealurile Agighiolului și al ariei naturale protejate Agighiol-Nucarilor, cod 2.771 (aprobat prin 948/2016, publicat în MO 515/07.07.2016)(40C0)  
 Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0060 Dealurile Agighiolului și al ariei naturale protejate Agighiol-Nucarilor, cod 2.771 (aprobat prin 948/2016, publicat în MO 515/07.07.2016)(62C0)  
 Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0060 Dealurile Agighiolului și al ariei naturale protejate Agighiol-Nucarilor, cod 2.771 (aprobat prin 948/2016, publicat în MO 515/07.07.2016)(91AA)

*Documentație specii:*

*Documentație compilare informații:*

**5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI**

**5.1. Clasificare la nivel național, regional și internațional**

Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)
RO03	III	0.85						

**5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate**

- desemnate la nivel național sau regional

**5.3. Desemnare sit**

- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a – zone protejate

**6. MANAGEMENTUL SITULUI**

**6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului**

**Organizație:** Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
**Adresă:** Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
**Email:** ananp@ananp.gov.ro

## 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da      *Nume:* Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0060 Dealurile Agighiolului și al ariei naturale protejate Agighiol - Nucarilor, cod 2.771

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

## 6.3. Masuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 948/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0060 Dealurile Agighiolului și al ariei naturale protejate Agighiol - Nucarilor, cod 2.771

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0060>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0061

### 1.3 NUMELE SITULUI

Defileul Crișului Negru

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

22.0029083

Latitudine

46.0068722

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

2208.40

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

Numele regiunii

## 2.6 Regiunea biogeografică

 Alpină

 Pontică

 Continentală (92.48%)

 Panonică (7.52%)

 Stepică

 Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
6210	X		226.5000		Buna	B	C	B	B
9180	X		59.5000		Buna	B	C	B	B
91V0			1237.5000		Buna	B	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populație						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
A	1193	Bombina variegata			P	500	1000	i	P	G	C	B	C	B
A	1166	Triturus cristatus			P	100	200	i	P	G	C	B	C	B
A	4008	Triturus vulgaris ampelensis()			P	10	50	i	P	G	C	C	A	B
F	5266	Barbus petenyi()			P	500	1000	i	P	G	C	B	C	B
F	5339	Rhodeus amarus(Behlita)			P	1000	5000	i	P	G	C	A	C	B
F	6143	Romanogobio kesslerii()			P	50	100	i	P	G	C	B	C	B
F	6145	Romanogobio uranoscopus()			P				P	DD	C	B	C	B
F	5197	Sabanejewia balcanica(Câra)			P	10	50	i	P	G	C	C	C	B
I	4057	Chilostoma banaticum			P	500	1000	i	P	G	B	B	A	B
P	2097	Paeonia officinalis subsp. banatica()			P	5700	5700	i	P	G	A	B	B	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populatie			Motivatie							
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
A	1283	Coronella austriaca						P	X					X	
A	1261	Lacerta agilis						P	X					X	
A	1263	Lacerta viridis						P	X					X	
A	1256	Podarcis muralis						P	X					X	
A	1209	Rana dalmatina						P	X					X	
A	1213	Rana temporaria()						P		X				X	
A	2351	Salamandra salamandra						P						X	
F		Carassius carassius(Caracuda)						P							X
F	1109	Thymallus thymallus(Lipan)						P		X				X	

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N06	Râuri, lacuri	4.33
N12	Culturi (teren arabil)	5.84
N14	Pășuni	17.14
N15	Alte terenuri arabile	16.53
N16	Păduri de foioase	53.90
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	2.26
Total acoperire		100

##### Alte caracteristici ale sitului:

Sit Natura 2000: Defileul Crișului Negru la Borz cu S = 2 000 ha  
Cuprinde:  
rezervația naturală mixtă (2.174 L.nr.5/2000) Defileul Crișul Negru la Borz și rezervația naturală botanică (2.178 L.nr.5/2000) Dealul Pacău.  
2.178. Dealul Pacău: Pădure de cer cu bujor banatic - Paeonia officinalis ssp. banatica, în acest areal a fost recent identificat și un habitat pentru orhidei - habitat prioritar.

##### 4.2. Calitate si importanta

Dealul Pacău: Pădure de cer cu bujor banatic - Paeonia officinalis ssp. banatica - specie endemică, sunt numeroase specii de amfibieni și reptile, specii de floră

##### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

*Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului*

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
L	A04	Pasunatul	N	I
L	E 03.04	Alte tipuri de depozitari	N	I
L	F04	Luare/prelevare de plante terestre, in general	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

**4.4. Tip de proprietate (optional)**

Tip		%
Public	National	2.00000
	Judetean	
	Local	3.00000
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		15.00000
Proprietate necunoscuta		80.00000

**4.5 Documentatie (optional)**

*Documentație generală:*

Ioan Ghira, Marton Venczel, Severus Covaciu-Marcov, Gyngyver Mara, Paul Ghile, Tiberiu Hartel, Zsolt Torok, Levente Farkas, Tiberiu Racz, Zeno Farkas, Traian Brad, 2002, Mapping of Transilvanian Herpetofauna, In: Nymphaea. Folia naturae Bihariae XXIX, p. 145-201, Oradea

*Documentație habitate:*

Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0061 Defileul Crișului Negru (aprobat prin OM 1073/2016, publicat în MO 523/15.07.2016)(6210)Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0061 Defileul Crișului Negru (aprobat prin OM 1073/2016, publicat în MO 523/15.07.2016)(9180)Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0061 Defileul Crișului Negru (aprobat prin OM 1073/2016, publicat în MO 523/15.07.2016)(91V0)

*Documentație specii:*

*Documentație compilare informații:*

**5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI**

**5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional**



## 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

## 5.3. Desemnare sit

- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a – zone protejate
- Decizia Consiliului Județean Bihor nr. 19/1995
- Decizia Comitetului Executiv al Consiliului Popular Județean Bihor nr. 22/23.01.1981

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

**Organizație:** Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
**Adresă:** Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
**Email:** ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da      *Nume:* Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0061 Defileul Crișului Negru

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1073/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului de importanță comunitară ROSCI0061 Defileul Crișului Negru

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0061>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0062

### 1.3 NUMELE SITULUI

Defileul Crișului Repede - Pădurea Craiului

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	4	0	4
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

22.0086944

Latitudine

46.0023666

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

40270.20

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO11

Numele regiunii

NORD-VEST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină (81.59%)

Pontică

Continentală (18.41%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBIC			
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
40A0	X		1.8500		Buna	B	C	B	B
6430			2.7500		Buna	B	C	B	B
6520			805.4040		Buna	B	C	B	B
7140			805.4040		Buna	B	C	B	B
7230			0.2750		Buna	B	C	B	B
8220			6.7500		Buna	B	C	B	B
8310			8054.0400		Buna	A	B	B	B
9110			149.7500		Buna	C	C	C	C
9130			2683.7500		Buna	A	B	B	B
9150			0.2000		Buna	A	B	B	B
9170			768.7500		Buna	B	C	B	B
9180	X		22.7500		Buna	A	B	B	B
91H0	X		26.7500		Buna	B	C	B	B
91M0			157.7500		Buna	B	B	B	B
91V0			1203.2500		Buna	B	B	B	B
9410			5.5000		Buna	C	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie					Populație					Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID	AIBIC		
						Min.	Max.					Pop.	Conserv.	Izolare
M	1308	Barbastella barbastellus(Liliacul-cârn)			P				P		B	B	C	B
M	1352*	Canis lupus(Lup)			P				P		C	B	C	B
M	1355	Lutra lutra			P				P		C	B	C	B

M	1361	Lynx lynx(Râs)				P				P		C	B	C	B
M	1310	Miniopterus schreibersii(Liliacul-cu-aripilungi)				P				P		B	A	C	A
M	1323	Myotis bechsteinii(Liliacul-cu-urechilate)				P				P		C	A	C	B
M	1307	Myotis blythii()				P				P		B	A	C	A
M	1318	Myotis dasycneme(Liliacul-de-iaz)				P	1	10	i	P	G	C	B	C	B
M	1321	Myotis emarginatus				P				P		C	B	C	B
M	1324	Myotis myotis()				P				C		C	A	C	B
M	1306	Rhinolophus blasii				P					M	C	B	B	B
M	1305	Rhinolophus euryale				P				P		B	B	B	B
M	1304	Rhinolophus ferrumequinum()				P				P		B	A	C	A
M	1303	Rhinolophus hipposideros()				P				P		B	B	C	B
M	1354*	Ursus arctos(Urs)				P				P		C	B	C	B
A	1193	Bombina variegata				P	1000	5000	i	P	G	C	A	C	B
A	1166	Triturus cristatus				P	50	100	i	P	G	C	A	C	B
A	4008	Triturus vulgaris ampelensis()				P	10	20	i	P	G	B	B	A	B
F	5266	Barbus petenyi()				P	10	100	i	P	G	C	B	C	B
F	1163	Cottus gobio(Zglavoc)				P	10	100	i	P	G	C	C	C	C
F	4123	Eudontomyzon danfordi(Chiscar)				P	1	10	i	R	G	D			
F	6145	Romanogobio uranoscopus()				P	1	10	i	R	G	D			
F	5197	Sabanejewia balcanica(Câra)				P				P	DD	C	B	C	B
I	1060	Lycaena dispar				P	10	20	i	P	G	D			
I	4052	Odontopodisma rubripes				P	5	10	i	P	M	B	B	A	B
P	4097	Iris aphylla subsp. hungarica()				P	1000	2000	i	P	G	B	B	C	B
P	1477	Pulsatilla patens				P	100	200	i	P	G	B	B	C	B
P	2186	Syringa josikaea				P				P		A	A	A	B

### 3.3. Alte specii importante de floră si faună

Specii					Populatie				Motivatie						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
M	1363	Felis silvestris(Pisica salbatica)						C	X					X	
M	1320	Myotis brandtii()						R	X					X	
M	1326	Plecotus auritus(Liliacul-urecheat-brun)						P	X					X	
M	1332	Vespertilio murinus(Liliacul-bicolor)						P	X					X	
A	2361	Bufo bufo						C						X	
A	6997	Bufotes viridis()						C	X					X	
F		Leuciscus leuciscus(Clean)						P							X
F		Sander volgensis(Salaul vargat)						P							X
P		Allium flavum						P							X
P		Alopecurus pratensis						R							X
P		Anemone nemorosa(Păștiță)						P							X
P		Anemone ranunculoides						P							X

Specii					Populație			Motivație						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
P		Anthemis tinctoria						P						X
P		Artemisia campestris						P						X
P		Bromus erectus ssp. transsilvanicus						R						X
P		Carex brevicollis						P						X
P		Cephalanthera damasonium						P					X	
P		Cephalanthera longifolia						P					X	
P		Cephalanthera rubra						P					X	
P		Cerastium arvense						R						X
P		Conringia austriaca						R						X
P		Dactylis glomerata						P						X
P		Dictamnus albus						R						X
P		Epipactis helleborine						P					X	
P		Epipactis microphylla						P					X	
P		Filipendula ulmaria(Crețușcă )						R						X
P		Fritillaria orientalis						P						X
P	1866	Galanthus nivalis						P		X			X	
P		Gentiana cruciata						R						X
P		Gentianella ciliata						P						X
P		Geranium lucidum						P						X
P		Helleborus purpurascens						P						X
P		Hesperis matronalis ssp. candida						R						X
P		Hieracium caespitosum						P						X
P		Jurinea mollis ssp. transylvanica						R						X
P		Lactuca viminea						R						X
P		Limodorum abortivum						P					X	
P		Lysimachia nemorum						R						X
P		Medicago prostrata						P						X
P		Minuartia verna						R						X
P		Monotropa hypopitys						R						X
P		Neottia nidus-avis						P					X	
P		Orchis mascula ssp. signifera						R					X	
P		Orchis morio						P					X	
P		Platanthera bifolia						P					X	
P		Potentilla chrysantha						R						X
P		Primula elatior(Ciuboțica cucului)						R						X
P		Pulsatilla montana						P						X
P	1849	Ruscus aculeatus						P		X			X	
P		Sedum cepaea						R						X
P		Sedum telephium						R						X
P		Smyrniium perfoliatum						R						X
P		Sorbus aria						R						X
P		Sparganium erectum						P						X
P		Spiranthes spiralis						P					X	
P		Succisella inflexa						R						X
P		Thymus comosus						P						X

Specii					Populatie			Motivatie							
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
P		Thymus glabrescens(Cimbrisor )						R							X
P		Waldsteinia geoides						R							X

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N06	Râuri, lacuri	0.13
N08	Tufișuri, tufărișuri	0.34
N09	Pajiști naturale, stepe	0.49
N14	Pășuni	16.11
N15	Alte terenuri arabile	7.52
N16	Păduri de foioase	67.72
N17	Păduri de conifere	1.88
N19	Păduri de amestec	3.26
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	0.33
N26	Habitat de păduri (păduri în tranziție)	2.19
Total acoperire		100

##### Alte caracteristici ale sitului:

Situl cuprinde Situl Corine: Vadul Crișului cu S = 307 ha . Cuprinde zonele adiacente carstice: 2.171 Peștera Vântului, Peștera de la Vad, Peștera Ungurului, Peștera Vântului \*2.171(cea mai mare peșteră din România, situată în cel mai important sector al Defileului Crișului Repede, zona unciului-Vadu-Crișului, dezvoltată pe o lungime de 66 km. de galerii cartate(și explorările continuă), peștera posedă un patrimoniu tiințific inestimabil.

##### 4.2. Calitate si importanta

Din punct de vedere biospeologic, Pestera Vadu Crișului este una dintre cele mai bogate peșteri din țară în faună cavernicoă, cu numeroase endemisme. O altă Peșteră importantă este Peștera Deventului, în care s-a descoperit o bogată faună pleistocenică și urme neolitice din perioada bronzului. În majoritatea peșterilor se regăsesc specii de lilieci de pe listele Directivei Habitata. Crisul Repede este unul dintre cele mai mari cursuri de apă din țara noastră care traverseaza regiuni carstice. În versantul stâng Crișul Repede primește 4 afluenți: Pârâul Tare și Pârâul Hodoabei.

##### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	C 01.0 1	Extragere de nisip și pietris	N	I

--	--	--	--	--

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
L	A11	Alte activități agricole decât cele listate mai sus	N	O
L	K 01.01	Eroziune	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

#### 4.5 Documentație (optional)

Documentație generală:

Kovats Ludovic, 1974, Teză de Doctorat Studiul faunistic și ecologic al populațiilor de păsări din Bazinul Crisului Repede, Universitatea Babeș - Bolyai Cluj, Facultatea de Biologie - Geografie  
 Universitatea Babeș - Bolyai Cluj, Grădina Botanică: Contribuții botanice Vol. I, V, VI, 1966.  
 Borza Al., 1966, Flora și Vegetația Rezervației Naturale Defileul Crisului Repede  
 Documentație pentru preluare în custodie - Muzeul Țării Crișurilor Oradea  
 Ioan Ghira, Marton Venczel, Severus Covaciu-Marcov, Gyngyver Mara, Paul Ghile, Tiberiu Hartel, Zsolt Torok, Levente Farkas, Tiberiu Racz, Zeno Farkas, Traian Brad, 2002, Mapping of Transilvanian Herpetofauna, In: Nymphaea. Folia naturae Bihariae XXIX, p. 145-201, Oradea  
 Botnariuc N., Tatole V., 2005, Cartea roșie a vertebratelor din România, Ed. Academiei Române

Documentație habitate:

Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0062 Defileul Crișului Repede - Pădurea Craiului (aprobat prin OM 1202/2016, publicat în MO 711/14.09.2016)(91H0)  
 Baza de date biospeologice și cadastrul ISERB(8310) Cercetări în teren cu Ecotop la Complexul Damis(6520) Donita, N., Popescu, A., Pauca-Comanescu, M., Mihăilescu, S., Biris, I.A. (2005). Habitatele din România. Edit. Tehnica Silvică, București, 500 p. (ISBN 973-96001-4-X)(7140) Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0062 Defileul Crișului Repede - Pădurea Craiului (aprobat prin OM 1202/2016, publicat în MO 711/14.09.2016)(40A0) Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0062 Defileul Crișului Repede - Pădurea Craiului (aprobat prin OM 1202/2016, publicat în MO 711/14.09.2016)(6430) Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0062 Defileul Crișului Repede - Pădurea Craiului (aprobat prin OM 1202/2016, publicat în MO 711/14.09.2016)(7230) Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0062 Defileul Crișului Repede - Pădurea Craiului (aprobat prin OM 1202/2016, publicat în MO 711/14.09.2016)(8220) Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0062 Defileul Crișului Repede - Pădurea Craiului (aprobat prin OM 1202/2016, publicat în MO 711/14.09.2016)(9110) Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0062 Defileul Crișului Repede - Pădurea Craiului (aprobat prin OM 1202/2016, publicat în MO 711/14.09.2016)(9130) Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0062 Defileul Crișului Repede - Pădurea Craiului (aprobat prin OM 1202/2016, publicat în MO 711/14.09.2016)(9150) Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0062 Defileul Crișului Repede - Pădurea Craiului (aprobat prin OM 1202/2016, publicat în MO 711/14.09.2016)(9170) Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0062 Defileul Crișului Repede - Pădurea Craiului (aprobat prin OM 1202/2016, publicat în MO 711/14.09.2016)(9180) Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0062 Defileul Crișului Repede - Pădurea Craiului (aprobat prin OM 1202/2016, publicat în MO 711/14.09.2016)(91H0) Planul de management al



sitului Natura 2000 ROSCI0062 Defileul Crișului Repede - Pădurea Craiului (aprobat prin OM 1202/2016, publicat în MO 711/14.09.2016)(91M0)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0062 Defileul Crișului Repede - Pădurea Craiului (aprobat prin OM 1202/2016, publicat în MO 711/14.09.2016)(91V0)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0062 Defileul Crișului Repede - Pădurea Craiului (aprobat prin OM 1202/2016, publicat în MO 711/14.09.2016)(9410)

*Documentație specii:*

Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0062 Defileul Crișului Repede - Pădurea Craiului (aprobat prin OM 1202/2016, publicat în MO 711/14.09.2016)(1163)

Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0062 Defileul Crișului Repede - Pădurea Craiului (aprobat prin OM 1202/2016, publicat în MO 711/14.09.2016)(1318)

*Documentație compilare informații:*

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)
B		0.00	RO01	I	1.42	RO03	III	2.11
RO04	IV	1.03	RO98		0.04			

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 46/2016 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei Natura 2000 în România
- Hotărârea Guvernului nr. 971/2011 pentru modificarea și completarea Hotărârii Guvernului nr. 1.284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a – zone protejate
- Decizia Comitetului Executiv al Consiliului Popular Județean Bihor nr. 251/20.06.1981
- Decizia Comitetului Executiv al Consiliului Popular Județean Bihor nr. 22/23.01.1981
- Decizia Comitetului Executiv al Consiliului Popular Județean Bihor nr. 261/20.05.1971
- Hotărârea Consiliului de Miniștri nr. 1625/1955

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

**Organizație:** Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
**Adresă:** Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
**Email:** ananp@ananp.gov.ro

## 6.2. Planuri de management ale sitului

Specificați dacă există un plan de management al sitului:

Da      *Nume:* Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0062 Defileul Crișului Repede - Pădurea Craiului

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

## 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1202/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0062 Defileul Crișului Repede - Pădurea Craiului

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0062>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0064

### 1.3 NUMELE SITULUI

Defileul Mureșului

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	4	0	8
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

22.0146388

Latitudine

46.0015444

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

34202.80

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO42

Numele regiunii

VEST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală (100.00%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID			
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
6120	X		667.0000		Buna	B	C	B	B
91F0			780.0000		Buna	B	C	C	C
91L0			600.0000		Buna	B	C	B	B
91M0			7345.0000		Buna	B	B	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populație						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1352*	Canis lupus(Lup)			P	10	20	i	P	G	C	B	C	B
M	1337	Castor fiber(Castorul)			P	40	60	i	C	G	B	B	B	B
M	1355	Lutra lutra			P	80	120	i	C	G	C	B	C	B
M	1361	Lynx lynx(Râs)			C	8	10	i	P	G	C	B	C	B
M	1310	Miniopterus schreibersii(Liliacul-cu-aripi-lungi)			P	400	650	i	P	G	C	B	C	B
M	1324	Myotis myotis()			P	600	800	i	P	G	C	B	C	B
M	1305	Rhinolophus euryale			P	60	90	i	P	G	C	C	C	C
M	1304	Rhinolophus ferrumequinum()			P	400	650	i	P	G	C	B	C	B
M	1303	Rhinolophus hipposideros()			P	100	150	i	P	G	C	B	C	B
M	1335	Spermophilus citellus(Popândău)			P	20	40	i	P	G	C	C	C	C
M	1354*	Ursus arctos(Urs)			P				P		C	C	B	C
A	1188	Bombina bombina			P	1600 0	20000	i	P	G	C	B	C	B
A	1193	Bombina variegata			P	8000	10000	i	P	G	C	B	C	B
A	1166	Triturus cristatus			P	700	1000	i	P	G	C	B	C	B

A	4008	Triturus vulgaris ampelensis()			P	400	800	i	P	G	C	B	A	B
F	1130	Aspius aspius(Aun)			P	800	1000	i	P	G	C	B	C	B
F	5266	Barbus petenyi()			P	400	1000	i	P	G	B	B	C	B
F	6963	Cobitis taenia Complex()			P	200	400	i	P	G	C	C	C	C
F	1145	Misgurnus fossilis(Chiscar, Tipar)			P	300	500	i	R	G	C	C	C	C
F	2522	Pelecus cultratus(Sabita)			P	100	200	i	P	G	C	B	C	B
F	5339	Rhodeus amarus(Behlita)			P	200	400	i	P	G	C	B	C	B
F	6143	Romanogobio kesslerii()			P	800	1000	i	P	G	B	B	C	B
F	5329	Romanogobio vladykovi()			P	800	1500	i	P	G	C	B	C	B
F	5197	Sabanejewia balcanica(Câra)			P	200	400	i	P	G	C	C	C	C
F	1160	Zingel streber(Fusar)			P	600	800	i	R	G	C	B	C	B
F	1159	Zingel zingel(Fusar mare, Pietrar)			P	800	1200	i	P	G	C	B	C	B
I	4027	Arytrura musculus			P				R		B	B	C	B
I	1065	Euphydryas aurinia			P				P		B	B	C	B
I	6169	Euphydryas maturna()			P	1000	2000	i	P	G	A	B	C	B
I	1060	Lycaena dispar			P				P		A	B	C	B
P	1428	Marsilea quadrifolia			P	10000	20000	i	V	G	C	C	C	C
R	1220	Emys orbicularis			P	80	120	i	R	G	D			

### 3.3. Alte specii importante de floră si faună

Specii					Populatie				Motivatie						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ.	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			CIRIVIP	IV	V	A	B	C	D
A	2432	Anguis fragilis			1000	1500	Numar de indivizi	C						X	
A	2361	Bufo bufo			10000	15000	Numar de indivizi	C						X	
A	6997	Bufotes viridis()			4000	5000	Numar de indivizi	P	X					X	
A	1283	Coronella austriaca			70	90	Numar de indivizi	R	X					X	
A	1203	Hyla arborea			10000	20000	Numar de indivizi	C	X					X	
A	1261	Lacerta agilis			5000	10000	Numar de indivizi	C	X					X	
A	1263	Lacerta viridis			10000	15000	Numar de indivizi	C	X					X	
A	1292	Natrix tessellata			500	700	Numar de indivizi	R	X					X	
A	1197	Pelobates fuscus			1000	1500	Numar de indivizi	R	X					X	
A	1256	Podarcis muralis			5000	7500	Numar de indivizi	R	X					X	

Specii					Populatie			Motivatie							
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ.	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			CIRIVIP	IV	V	A	B	C	D
A	1209	Rana dalmatina			3000	50000	Numar de indivizi	C	X					X	
A	1213	Rana temporaria()			5000	10000	Numar de indivizi	P		X				X	
A	2351	Salamandra salamandra			80	120	Numar de indivizi	R						X	
A	2353	Triturus alpestris			100	150	Numar de indivizi	R						X	
A		Triturus vulgaris()			100	200	Numar de indivizi	C						X	
A	1295	Vipera ammodytes						R	X					X	
A	2473	Vipera berus			50	100	Numar de indivizi	V						X	
A	6091	Zamenis longissimus			100	150	Numar de indivizi	R	X					X	
F	2500	Alburnoides bipunctatus(Beldita)			1000	1500	Numar de indivizi	C						X	
P	1849	Ruscus aculeatus			1000	1500	Numar de indivizi	P		X				X	

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N06	Râuri, lacuri	4.52
N07	Mlaștini, turbării	0.68
N12	Culturi (teren arabil)	14.45
N14	Pășuni	8.08
N15	Alte terenuri arabile	7.73
N16	Păduri de foioase	56.17
N21	Vii și livezi	1.03
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	5.50
N26	Habitat de păduri (păduri în tranziție)	1.84

Total acoperire

100

##### Alte caracteristici ale sitului:

Cea mai mare parte a suprafeței sitului se regăsește pe teritoriul Județului Arad, în zona de sud-est a acestuia, de-a lungul cursului râului Mureș și pe versanții situați pe malul drept al Mureșului.

#### 4.2. Calitate si importanta

Zona importanta pentru conservarea speciilor *Rhodeus sericeus amarus*, *Gobio albipinnatus*, *Barbus meridionalis*, *Sabanejewia aurata*. Desi raul Mures in aceasta zona este supus presiunii antropice, se pastreaza habitatele caracteristice speciilor mentionate, populatiile acestor specii fiind bine reprezentate si stabile.

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	E01	Zone urbanizate, habitare umana (locuinte umane)	N	B
H	E 03.0 1	Depozitarea deșeurilor menajere /deșeuri provenite din baze de agrement	N	I
H	H	Poluarea	N	B
H	H01	Poluarea apelor de suprafață (limnice, terestre, marine și salmastre)	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	A 05.01	Cresterea animalelor	N	I
M	E 03.02	Depozitarea deșeurilor industriale	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

Tip		%
Public	National	27.00000
	Judetean	
	Local	17.00000
	Alta proprietate publica	56.00000
Proprietate mixta		
Proprietate privata		
Proprietate necunoscuta		0.00000



#### 4.5 Documentatie (optional)

##### Documentație generală:

R. Moș (Greenlight Services), M. Popa ( ICAS Brașov), P. Nechifor-Morar (Garda Națională de Mediu), R. Jurj (Fundatia Carpați), A.V. Indreica (Facultatea de Silvicultură și Exploatare Forestiere – Brașov) - Raport de cercetare privind desemnarea de situri Natura 2000 pentru constituirea unei rețele ecologice funcționale între Munții Apuseni și Carpații Meridionali, 2010;  
Ramon Jurj (Fundatia Carpați) - Comunicări personale, 2010;  
Radu Moș (Greenlight Services), Petru Nechifor-Morar (Garda Națională de Mediu) - Evaluări în teren, 2010;  
ICAS Brașov, Distribuția speciilor de interes cinegetic pe fonduri de vânătoare, 2009;  
ICAS Brașov - Studiul privind estimarea populațiilor de carnivore mari și pisică sălbatică din România, 2006 – 2010;  
Bibliografie rețele ecologice pentru carnivorele mari:  
V. Salvatori (2004). Mapping conservation areas for large carnivores in the Carpathian Mountains;  
Maanen, E. van, G. Predoiu, R. Klaver, M. Soule, M. Popa, O. Ionescu, R. Jurj, S. Negus, G. Ionescu, W. Altenburg (2006). Safeguarding the Romanian Carpathian Ecological Network. A vision for large carnivores and biodiversity in Eastern Europe. A&W ecological consultants, Veenwouden, The Netherlands. Icas Wildlife Unit, Brașov, Romania;  
J. Linnell, V. Salvatori & L. Boitani (2008). Guidelines for population level management plans for large carnivores in Europe. A Large Carnivore Initiative for Europe report prepared for the European Commission (contract 070501/2005/424162/MAR/B2);  
A. Ardeleanu, I. Mirea (2009). Modelarea GIS a unei rețele ecologice, instrument pentru dezvoltarea durabilă: ghid practic. Editura Silvică;

##### Documentație habitate:

Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0064 Defileul Mureșului și al ariilor naturale protejate conexe (aprobat prin OM 1155/2016, publicat în MO 699/08.09.2016)(6120)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0064 Defileul Mureșului și al ariilor naturale protejate conexe (aprobat prin OM 1155/2016, publicat în MO 699/08.09.2016)(91F0)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0064 Defileul Mureșului și al ariilor naturale protejate conexe (aprobat prin OM 1155/2016, publicat în MO 699/08.09.2016)(91L0)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0064 Defileul Mureșului și al ariilor naturale protejate conexe (aprobat prin OM 1155/2016, publicat în MO 699/08.09.2016)(91M0)

##### Documentație specii:

Grup N2k- proiect "Studiu privind fundamentarea și completarea informațiilor în vederea consolidării rețelei Natura 2000"(1306)

##### Documentație compilare informații:

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)
RO04	IV	0.39	RO98		0.02			

## 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

## 5.3. Desemnare sit

- Hotărârea Guvernului nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică, ca parte integrantă a rețelei ecologice Natura 2000 în România
- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a – zone protejate
- Hotărârea Consiliului Județean Hunedoara nr. 11/17.04.1995 privind regimul de ocrotire și administrare a ariilor protejate, rezervațiilor și monumentelor naturii din județul Hunedoara
- Hotărârea Consiliului Județean Arad nr. 1/27.01.1995

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Walter Mărăcineanu, nr. 1 - 3, sector 1, București  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da

*Nume:* Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0064 Defileul Mureșului și al ariilor naturale protejate conexe

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1155/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0064 Defileul Mureșului și al ariilor naturale protejate conexe

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0064>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0067

### 1.3 NUMELE SITULUI

Deniz Tepe

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	8	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

28.0047583

Latitudine

45.0030277

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

414.40

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

Numele regiunii

## 2.6 Regiunea biogeografică

 Alpină

 Pontică

 Continentală

 Panonică

 Stepică (100.00%)

 Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
40C0	X		19.9000		Buna	C	C	B	C
62C0	X		322.2500		Buna	A	C	C	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie					Populație					Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID	AIBIC		
						Min.	Max.				Pop.	Conserv.	Izolare	Global
M	1335	Spermophilus citellus(Popândău)			P				P		C	B	C	B
P	2236	Campanula romanica			P		1000	i	R	M	C	B	A	B
R	5194	Elaphe sauromates			P				P	DD	B	B	A	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populație				Motivație						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
P		Asparagus verticillatus						R							X
P		Celtis glabrata						V							X
P		Festuca callieri						R							X

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N09	Pajiști naturale, stepe	97.46
N12	Culturi (teren arabil)	2.54
Total acoperire		100

#### Alte caracteristici ale sitului:

situl este încadrat în bioregiunea Stepică.  
 clase de habitat  
 stepe -99%  
 tufări□uri 1%

#### 4.2. Calitate si importanta

Situl a fost desemnat datorită prezen□ei în cadrul acestuia două habitate de interes:  
 40C0\* - Tufări□uri de foioase ponto-sarmatice;  
 62C0\* - Stepe ponto-sarmatice.  
 Dintre speciile de mamifere de interes aici au fost întâlnită specia:  
 1335 - Spermophilus citellus (Popândău, □ui□ă),  
 dintre speciile de reptile:  
 1 279 - Elaphe quatuorlineata (Balaur mare),  
 iar dintre speciile de plante:  
 2236 - Campanula romanica (Clopo□el dobrogean)

#### 4.3. Amenin□ări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenin□ări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenin□ări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	A 04.01 .05	Pasunatul intensiv in amestec de animale		I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

#### 4.5 Documentatie (optional)

Documentație generală:

Doni□ă, N.; Ivan, D.; Coldea, Gh.; Sanda, V.; Popescu, A.; Chifu, Th.; Păucă-Comănescu, M.; Mititelu, D.; Bo□caiu, N. - Vegeta□ia României, Ed. Tehnică Agricolă, Bucure□ti, 1992.  
 Doni□ă, N., Popescu, A., Păucă-Comănescu, M., Mihăilescu, S., Biri□, I.-A. - Habitatele din România, Ed. Tehnică Silvică, Bucure□ti, 2005.  
 Ivan, D. - Fitocenologie □i vegeta□ia R.S.R., Ed.Didactică □i Pedagogică , Bucure□ti, 1970

Oltean, M.; Negrean, G.; Popescu, A.; Roman, N.; Dihoru, Gh.; Sanda, V.; Mihăilescu, S. - Lista roșie a plantelor superioare din România, în Studii, sinteze, documentații de ecologie, PI, 1994.  
Prodan, I. - Conspectul Florei Dobrogei, Tipografia Națională S.A., Cluj.  
Sanda, V.; Arcus, M. - Sintaxonomia grupărilor vegetale din Dobrogea și Delta Dunării, Ed. Cultura, Pitești, 1999.  
Sanda, V. - Vademecum ceno-structural privind covorul vegetal din România, Ed. Vergiliu, București, 2002.  
Sanda, V.; Popescu, A.; Stanciu, D.A. - Structura cenotică și caracterizarea ecologică a fitocenozelor din România, Ed. CONPHIS, 2001.  
Săvulescu, T. (coordonator) - Flora R.S.R., Ed. Academiei R.S.R., 1976.  
Ierăbănescu, I. – Harta geobotanică, Institutul de Geologie și Geofizică, București, 1975.  
\*\*\* European Red List of Globally Threatened Animals and Plants (D46) - United Nations, New York, 1991.

*Documentație habitate:*

Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSPA0032 Deniz Tepe și ROSCI0067 Deniz Tepe și al rezervației naturale Dealul Deniz Tepe, cod IV.70 (aprobat prin OM 1219/2016, publicat în MO 913/14.11.2016) (40C0)  
Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSPA0032 Deniz Tepe și ROSCI0067 Deniz Tepe și al rezervației naturale Dealul Deniz Tepe, cod IV.70 (aprobat prin OM 1219/2016, publicat în MO 913/14.11.2016) (62C0)

*Documentație specii:*

*Documentație compilare informații:*

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național, regional și internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Hotărârea Guvernului nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică, ca parte integrantă a rețelei ecologice Natura 2000 în România
- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Hotărârea Guvernului nr. 2151/2004 privind instituirea regimului de arie naturală protejată pentru noi zone

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

**Organizație:** Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
**Adresă:** Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
**Email:** ananp@ananp.gov.ro

## 6.2. Planuri de management ale sitului

Specificați dacă există un plan de management al sitului:

Da Nume: Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSPA0032 Deniz Tepe și ROSCI0067 Deniz Tepe și al rezervației naturale Dealul Deniz Tepe, cod IV.70

Linkuri: <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

## 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1219/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului siturilor Natura 2000 ROSPA0032 Deniz Tepe și ROSCI0067 Deniz Tepe și al rezervației naturale Dealul Deniz Tepe, cod IV.70



## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0067>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0068

### 1.3 NUMELE SITULUI

Diosig

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

21.0143444

Latitudine

47.0020083

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

376.70

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO11

Numele regiunii

NORD-VEST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală

Panonică (100.00%)

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
1530	X		215.0000		Buna	C	A	B	B
3150			34.5000		Buna	B	B	B	B
3270			0.0038		Buna	C	C	C	B
6430			37.5000		Buna	B	B	B	B
91E0	X		37.5000		Buna	B	B	B	B
91F0			3.7670		Buna	C	C	C	C
92A0			7.5340		Buna	B	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie					Populatie					Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1335	Spermophilus citellus(Popândău)			P	300	500	i	P	G	C	B	C	C
A	1166	Triturus cristatus			P	100	300	i	P	G	C	B	C	B
F	6963	Cobitis taenia Complex()			P	50	100	i	P	G	C	C	C	B
F	5339	Rhodeus amarus(Behlita)			P	500	1000	i	P	G	C	B	C	B
F	2011	Umbra krameri(□igănu□)			P	50	100	i	P	G	C	C	B	C
P	1428	Marsilea quadrifolia			P				R		C	B	C	B
P	4110*	Pulsatilla pratensis subsp. hungarica()			P				R		B	B	B	B
R	1220	Emys orbicularis			P	50	100	i	P	G	C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populatie			Motivatie						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
A	6997	Bufo viridis()						P	X					X
A	1203	Hyla arborea						C	X					X
A	2469	Natrix natrix						C						X
A	1197	Pelobates fuscus						C	X					X
A	6938	Pelophylax ridibundus						P		X				X
A	1214	Rana arvalis						P	X					X
A	1209	Rana dalmatina						P	X					X
F		Carassius carassius(Caracuda)						P						X
F		Lota lota(Mântus)						P						X

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N06	Râuri, lacuri	8.99
N07	Mlaștini, turbării	5.44
N09	Pajiști naturale, stepe	0.66
N12	Culturi (teren arabil)	14.26
N14	Pășuni	55.06
N15	Alte terenuri arabile	0.75
N16	Păduri de foioase	14.18
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	0.65
Total acoperire		100

##### Alte caracteristici ale sitului:

Situl face parte din Câmpia de Vest, formată la sfârșitul neozoicului prin sedimentarea intensă a Mării Panonice și retragerea acesteia treptat dinspre est spre vest. O notă aparte o reprezintă relieful de dune eoliene, de 2-18 m înălțime, și microdepresiuni intercalate în cea mai mare parte cu exces de umiditate. De asemenea, apar și multe microdepresiuni formate prin tasarea orizontului superficial, în urma exploatării sau incendierii accidentale a depozitelor de turbă.

##### 4.2. Calitate și importanță

habitat umed aflat la granița cu Ungaria, având continuitate pe cealaltă parte a graniței

##### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	A10	Restructurarea detinerii terenului agricol	N	O
L	A11	Alte activitati agricole decat cele listate mai sus	N	O
L	B03	Exploatare forestiera fara replantare sau refacere naturala	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

4.4. Tip de proprietate (optional)

Tip		%
Public	National	
	Judetean	
	Local	
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		1.00000
Proprietate necunoscuta		99.00000

4.5 Documentatie (optional)

Documentație generală:

- Botnariuc N., Tatole Victoria, 2005 Cartea roșie a vertebratelor din România, Muzeul național de istorie naturală "Grigore Antipa", București
- Ghira I. și colab., 2002, Mapping of Transilvanian Herpetofauna, Nymphaea. Folia naturae Bihariae XXIX, p. 145-201, Oradea
- Sârbu Anca, Smarandache Daniela, Pascale Gabriela, Îndrumător de practică (Botanică), Munții Bucegi - Baiului

Documentație habitate:

Badarau, Al.S., Universitatea Babes-Bolyai(1530)Badarau, Al.S., Universitatea Babes-Bolyai(3150)Badarau, Al.S., Universitatea Babes-Bolyai(6430)Badarau, Al.S., Universitatea Babes-Bolyai(91E0)Burescu P., 2003, Flora si vegetatia zonelor umede din nord-vestul României. Edit. Acad. Române, 474p. Bucuresti(3270)Negrean G. com. pers.(91F0)

Documentație specii:

Documentație compilare informații:

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

• Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da

*Nume:* Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0068 Diosig

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1045/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului de importanță comunitară ROSCI0068 Diosig

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0068>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0069

### 1.3 NUMELE SITULUI

Domogled - Valea Cernei

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	4	0	8
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

22.0072944

Latitudine

45.0084833

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

62121.30

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00



## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO41
RO42

Numele regiunii

SUD-VEST
VEST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină (52.03%)

Pontică

Continentală (47.97%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID		AIBIC	
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
3220			9.6550		Buna	B	C	A	B
3230			0.3710		Buna	B	C	B	B
4060			913.0370		Buna	B	C	B	B
4070	X		138.0670		Buna	B	C	B	B
4080			6.2880		Buna	B	C	A	B
40A0	X		1229.8525		Buna	A	C	A	B
6110	X		3.2580		Buna	C	C	A	B
6150			2831.7750		Buna	C	C	C	C
6170			38.1930		Buna	B	C	A	B
6190			51.5620		Buna	A	C	A	B
6210	X		44.0740		Buna	B	C	B	B
6230	X		55.0000		Buna	B	C	B	B
6240	X		128.4550		Buna	B	C	B	B
6410			62.1213		Buna	B	C	B	B
6430			73.9000		Buna	B	C	B	B
6440			17.1950		Buna	B	C	B	B
6510			19.4510		Buna	B	C	B	B
6520			6559.3640		Buna	B	C	B	B
7220	X		0.0880		Buna	B	C	B	B
8110			28.4200		Buna	B	C	A	B
8120			47.5960		Buna	B	B	A	B
8160	X		30.4790		Buna	A	B	A	A
8210			146.8130		Buna	A	B	A	A
8220			22.1760		Buna	B	C	A	B
8310			7704.1300	753	Buna	A	A	A	A
9110			10582.7880		Buna	B	C	A	B

9130			584.5600		Buna	B	C	A	B
9150			202.8290		Buna	A	C	A	B
9180	X		206.7900		Buna	A	B	A	A
91E0	X		177.4580		Buna	A	C	B	B
91H0	X		1.0980		Buna	B	C	A	B
91K0			23660.0945		Buna	A	A	A	A
91L0			1878.8320		Buna	B	C	A	B
91M0			185.8250		Buna	B	C	A	B
91Q0			3.3950		Buna	B	C	A	B
91V0			5115.6920		Buna	A	C	A	B
9410			36.5870		Buna	B	C	A	B
9530	X		1787.2790		Buna	A	A	A	A

**3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește**

Specie				Populatie						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1308	Barbastella barbastellus(Liliacul-cârn)			P	4000	5000	i	P	G	B	A	C	B
M	1352*	Canis lupus(Lup)			P	10	50	i	P	G	C	A	C	B
M	1355	Lutra lutra			P	10	50	i	C	G	C	A	C	B
M	1361	Lynx lynx(Râs)			P	1	10	i	R	G	C	A	C	B
M	1310	Miniopterus schreibersii(Liliacul-cu-aripi-lungi)			P	1800	2000	i	P	G	C	B	C	B
M	1323	Myotis bechsteinii(Liliacul-cu-urechi-late)			P	1500	2000	i	P	G	B	A	C	B
M	1307	Myotis blythii()			P	1700	2000	i	P	G	C	A	C	B
M	1316	Myotis capaccinii(Liliacul-cu-degete-lungi)			P	500	1000	i	P	G	B	A	C	B
M	1321	Myotis emarginatus			P	500	1000	i	P	G	B	A	C	B
M	1324	Myotis myotis()			P	1700	2000	i	P	G	C	A	C	B
M	1306	Rhinolophus blasii			P	1300	1500	i	P	G	A	A	C	B
M	1305	Rhinolophus euryale			P	2500	3000	i	P	G	B	A	C	B
M	1304	Rhinolophus ferrumequinum()			P	2200	2500	i	P	G	B	B	C	B
M	1303	Rhinolophus hipposideros()			P	1000	1500	i	P	G	B	A	C	B
M	1354*	Ursus arctos(Urs)			P	10	50	i	C	G	C	A	C	B
A	1193	Bombina variegata			P	1000	5000	i	C	G	C	A	C	B
F	5261	Barbus balcanicus()			P	10000	50000	i	C	G	C	B	C	B
F	6963	Cobitis taenia Complex()			P	50	100	i	P	G	C	B	C	B
F	1163	Cottus gobio(Zglavoc)			P	1000	5000	i	R	G	C	C	C	C
F	4123	Eudontomyzon danfordi(Chiscar)			P	1000	5000	i	R	G	C	B	C	B
F	6145	Romanogobio uranoscopus()			P	100	500	i	R	G	C	B	B	B
F	5197	Sabanejewia balcanica(Câra)			P	5000	10000	i	C	G	C	B	C	B

I	1093*	Austropotamobius torrentium		P	500	1000	i	R	G	C	A	A	A
I	1085	Buprestis splendens		P	300	800	i	P	G	A	A	C	A
I	4014	Carabus variolosus		P	100	500	i	R	G	C	A	A	A
I	1088	Cerambyx cerdo(Croitorul mare)		P	500	1000	i	R	G	C	A	A	A
I	4057	Chilostoma banaticum		P	1000	5000	i	R	G	C	A	A	A
I	4046	Cordulegaster heros		P	1000	5000	i	C	G	C	A	A	A
I	1086	Cucujus cinnaberinus		P	500	1000	i	R	G	C	A	A	A
I	6169	Euphydryas maturna()		P	50	100	i	V	G	C	A	B	B
I	6199*	Euplagia quadripunctaria()		P	1000	5000	i	C	G	C	A	A	A
I	4035	Gortyna borelii lunata		P	500	1000	i	P	G	B	A	C	C
I	4036	Leptidea morsei		P	1000	1500	i	P	G	C	B	C	C
I	1083	Lucanus cervus(Răda □că)		P	1000 0	50000	i	C	G	C	A	C	B
I	1060	Lycaena dispar		P	100	500	i	R	G	C	A	A	A
I	6908	Morimus asper funereus()		P	1000 0	50000	i	C	G	C	A	C	B
I	4039*	Nymphalis vaualbum		P	500	1500	i	P	G	A	B	C	B
I	1037	Ophiogomphus cecilia		P					G	C	B	A	B
I	6966*	Osmoderma eremita Complex		P	2000	3000	i	P	G	A	A	C	A
I	4053	Paracaloptenus caloptenoides		P	100	500	i	V	G	C	A	A	A
I	4054	Pholidoptera transsylvanica		P	1000	5000	i	C	G	C	A	C	B
I	4026	Rhysodes sulcatus		P	1500	2000	i	P	G	B	B	B	B
I	1087*	Rosalia alpina(Croitorul fagului)		P	5000	10000	i	C	G	C	A	C	B
P	4066	Asplenium adulterinum		P	1	10	i	P	G	C	B	B	C
P	4070*	Campanula serrata		P	500	1000	i	R	G	C	B	A	B
P	1902	Cypripedium calceolus		P				R		C	B	C	B
P	6927	Himantoglossum jankae		P	15	20	i	R	G	B	A	C	A
R	1217	Testudo hermanni()		P	100	500	i	R	G	C	B	A	B

### 3.3. Alte specii importante de floră si faună

Specii				Populatie				Motivatie						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
		Edraianthus graminifolius ssp. kitaibelii						V						X
		Pinus nigra ssp. banatica						C						X
		Primula auricula ssp. serratifolia						V						X
M		Arvicola terrestris scherman						R						X
M	2644	Capreolus capreolus(Căprior)						C					X	
M	2645	Cervus elaphus(Cerb-nobil)						R					X	
M	1342	Dryomys nitedula()			300	700	Numar de indivizi	P	X				X	
M	2615	Eliomys quercinus						V					X	
M	1363	Felis silvestris(Pisica salbatica)			70	90	Numar de indivizi	P	X				X	
M	1357	Martes martes(Jderul-de-copac)						R		X			X	
M	2631	Meles meles(Bursuc)						R					X	

Specii					Populatie			Motivatie						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
M		Micromys minutus(Soarecele-pitic)						R						X
M	1341	Muscardinus avellanarius			3000	7000	Numar de indivizi	P	X					X
M		Myoxus glis						R					X	
M	2595	Neomys anomalus						V					X	
M	2597	Neomys fodiens						R					X	
M	1328	Nyctalus lasiopterus(Liliacul-mare-de-amurg)						P	X				X	
M	1331	Nyctalus leisleri(Liliacul-mic-de-amurg)						P	X				X	
M	1312	Nyctalus noctula(Liliacul-de-amurg)						P	X				X	
M	1326	Plecotus auritus(Liliacul-urecheat-brun)						R	X				X	
M	1329	Plecotus austriacus						R	X				X	
M	1332	Vespertilio murinus(Liliacul-bicolor)						R	X				X	
A	1276	Ablepharus kitaibelii						V	X				X	
A	2432	Anguis fragilis						R					X	
A	2361	Bufo bufo						C					X	
A	6997	Bufo viridis()						R	X				X	
A	1283	Coronella austriaca						R	X				X	
A	6138	Dolichophis caspius						V	X				X	
A	1203	Hyla arborea						C	X				X	
A	2415	Lacerta praticola						R					X	
A	1263	Lacerta viridis						C	X				X	
A	2424	Lacerta vivipara						P					X	
A	1292	Natrix tessellata						C	X				X	
A	1256	Podarcis muralis						V	X				X	
A	1209	Rana dalmatina						C	X				X	
A	1213	Rana temporaria()						C		X			X	
A	2351	Salamandra salamandra						R					X	
A	2353	Triturus alpestris						R					X	
A	1295	Vipera ammodytes						R	X				X	
A	2473	Vipera berus						R					X	
A	6091	Zamenis longissimus						R	X				X	
F	1109	Thymallus thymallus(Lipan)						P		X			X	
I		Arethusana arethusa						P						X
I		Coenonympha leander						P						X
I		Euscorpius carpathicus						P						X
I		Kirinia roxelana						R						X
I		Lucanus cervus cervus						C						X
I	1058	Maculinea arion()						R	X				X	
I		Maculinea telejus						R						X
I		Neptis sappho						P						X
I	1056	Parnassius mnemosyne						R	X				X	
I	1050	Saga pedo						C	X				X	
I	1040	Stylurus flavipes						R	X				X	

Specii					Populație			Motivație						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
I	1053	Zerynthia polyxena						R	X				X	
P		Acanthus longifolius						V						X
P		Achnatherum calamagrostis						C						X
P		Aethionema saxatile						V						X
P		Anacamptis pyramidalis						V					X	
P		Aquilegia nigricans						R						X
P		Asplenium ceterach ssp. bivalens						V						X
P		Athamanta turbith ssp. hungarica						V						X
P		Aurinia petraea						R						X
P		Campanula crassipes						V						X
P		Centaurea atropurpurea						R						X
P		Centaurea pinnatifida						R						X
P		Cephalanthera damasonium						R					X	
P		Cephalanthera longifolia						R					X	
P		Cephalanthera rubra						R					X	
P		Cephalaria laevigata						R						X
P		Cerastium banaticum						R						X
P		Corylus columna						R						X
P		Dactylorhiza cordigera						V					X	
P		Dianthus giganteus ssp. banaticus						R						X
P		Dianthus kitaibelii						R						X
P		Dianthus spiculifolius						R						X
P		Dianthus tenuifolius						R						X
P		Dianthus trifasciculatus						R						X
P		Epipactis helleborine						R					X	
P		Fagus orientalis						R						X
P		Fagus taurica						R						X
P		Ferula heuffelii						R						X
P		Festuca panciciana						R						X
P		Fritillaria orientalis						R						X
P		Galium purpureum						R						X
P		Hypericum rochelii						R						X
P		Jurinea glycacantha						R						X
P		Linum uninerve						R						X
P		Micromeria pulegium						R						X
P		Moenchia mantica						V						X
P		Orchis papilionacea						V					X	
P		Peltaria alliacea						R						X
P		Pinus banatica						C						X
P	1849	Ruscus aculeatus						R		X			X	
P		Ruscus hypoglossum						R						X
P		Saponaria bellidifolia						V						X
P		Saponaria glutinosa						V						X
P		Saxifraga rocheliana						R						X
P		Silene nutans ssp. dubia						R						X
P		Silene saxifraga						V						X

Specii					Populatie			Motivatie							
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
P		Thlaspi dacicum ssp. banaticum						R							X
P		Thymus comosus						R							X
P		Veronica spicata ssp. crassifolia						V							X
P		Vicia trunculata						R							X

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N04	Plaje de nisip	0.27
N06	Râuri, lacuri	0.41
N08	Tufișuri, tufărișuri	1.52
N09	Pajiști naturale, stepe	13.83
N14	Pășuni	2.62
N15	Alte terenuri arabile	1.74
N16	Păduri de foioase	39.83
N17	Păduri de conifere	3.70
N19	Păduri de amestec	33.36
N22	Stâncării, zone sărace în vegetație	0.40
N26	Habitatate de păduri (păduri în tranziție)	2.23
Total acoperire		100

##### Alte caracteristici ale sitului:

Formațiunile geologice sunt reprezentate de un ansamblu de roci metamorfice, sedimentare vechi și magmatice aparținând domeniilor getic și danubian, aflate în raporturi tectonice foarte complicate. Sunt scoase în evidență formele sculptate în calcare și conglomerate pe văi scurte cu pantă mare, sectoare de chei greu accesibile sau chiar inaccesibile.

Caracteristicile naturale și diversitatea habitatelor ( habitate de apă dulce, formațiuni ierboase, pajiști și arbuști, tufișuri, păduri, stâncării, peșteri) din care 10 habitate de interes comunitar. Situl Domogled-Valea Cernei este înzestrat cu o serie de valori naturale incontestabile care dau naștere unor peisaje tipice, cum ar fi:

- Abrupturi calcaroase cu Pin Negru de Banat (specie endemică);
- Canioane cu pâraie cu debit puternic fluctuant;
- Vârfuri calcaroase cu vegetație submediteraneană
- Păduri întinse de fag de vârste mari;
- Goluri alpine cu jnepeni:
- urmând traseele de mare altitudine din Domogled-Valea Cernei descoperim relieful glaciar cu forme de eroziune și acumulări glaciare (morene), ideale pentru montanizarzi și pentru cei care vor să pătrundă în lumea floristică alpină (Vf. Mă-lor Godeanu).
- Lacuri de acumulare montane;
- Chei și prăpăstii calcaroase:
- exocarstul fiind inegal distribuit pe suprafața ariei protejate a dat naștere la formațiuni calcaroase spectaculoase cu o importanță peisagistică de excepție și anume Cheile Corcoaiei unde se împletește prezentul cu trecutul prin legenda lui Iovan Iorgovan. Alte exemple :Cheile ășnei, Cheile Feregari, Cheile

Pecini□cāi.

- Cātune izolate în munte.

- Paji□ti subalpine cu lapiezuri:

-lapiezurile întâlnite în zona Tilva, Piatra Mare a Clo□anilor sun unice în România creând ecosisteme ce necesită conservare, totodată forma□iunile din Poiana Beletina încântă privirea oricărui turist care vizitează situl.

Analiza areal-geografică a florei din sit arată că alături de speciile mediteraneene cu un nr.de 110 specii (10%) se întâlnesc 106 specii alpine (9,6%), 45 specii carpatine (4%), 75 specii dacice (6,7%), 37 specii balcano-carpatică (3,3%); 17 specii moesice (1,5%), 14 specii anatolice (1,0%), existând elemente eurasiatice, central europene □i europene 509 specii (circa 45,9%). În situl Domogled-Valea Cernei din cele 30 asocia□ii descrise, 9 sunt absolut endemice.

#### 4.2. Calitate si importanta

- Importanta sitului consta in bogatia floristica existenta in Domogled, de mare valoare stiintifica, sub raport biologic, geobotanic si ecologic, mai ales in ceea ce priveste asocierea speciilor de diverse origini geografice, care a generat si asociatii vegetale specifice locale, la care se adauga importanta faunistica a zonei, in care coabiteaza numeroase animale de diferite origini geografice , impreuna cu cele locale .

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

*Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului*

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
H	B03	Exploatare forestiera fara replantare sau refacere naturala	N	B
H	D 01.0 2	Drumuri, autostrazi	N	I
H	E01	Zone urbanizate, habitare umana (locuinte umane)	N	O
H	E 03.0 1	Depozitarea deseurilor menajere /deseuri provenite din baze de agrement	N	O
H	L05	Prabusiri de teren, alunecari de teren	N	B

<i>Impacte Pozitive</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Activități, management</i>	<i>Poluare</i>	<i>În sit/ în afară</i>

*Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului*

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
L	A01	Cultivare	N	I
M	A03	Cosire/Taiere a pasunii	N	O
M	A04	Pasunatul	N	I

<i>Impacte Pozitive</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Activități, management</i>	<i>Poluare</i>	<i>În sit/ în afară</i>
M	B 01.0 2	Plantare artificiala, pe teren deschis (copaci nenativi)	N	I

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	A08	Fertilizarea (cu îngrășământ)	N	O
L	B 02.02	Curățarea pădurii	N	O
M	F 02.03	Pescuit de agrement	N	I
M	F 03.01	Vanatoare	N	I
M	F 03.02	Luare / prelevare de fauna(terestra)	N	I
M	F 03.02 .03	Capcane, otrăvire, braconaj	N	I
M	F 03.02 .09	Alte forme de luare(extragere) fauna	N	I
M	F04	Luare/prelevare de plante terestre, in general	N	I
M	G 02.08	Locuri de campare si zone de parcare pentru rulote	N	B
L	J01	Focul si combaterea incendiilor	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
M	B 02.0 4	Îndepărtarea arborilor uscați sau în curs de uscare	N	I

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

#### 4.5 Documentație (optional)

##### Documentație generală:

Studiu de fundamentare pentru Parcul Național Domogled-Valea Cernei, Lucrări de evaluare a stării de conservare și protecție a speciilor de floră, faună și habitate din situl Pinus nigra Banatica - elaborate în cadrul proiectului Life Nature "Pădurile cu pin negru de Banat - parte a Rețelei Natura 2000 – LIFENAT04/RO/000225".

##### Documentație habitate:

„Îmbunătățirea stării de conservare a speciilor și habitatelor de interes conservativ din Parcul Național Domogled - Valea Cernei și ariile naturale de interes comunitar și național suprapuse prin revizuirea planului de management integrat”, cod SMIS 149842(3220)

„Îmbunătățirea stării de conservare a speciilor și habitatelor de interes conservativ din Parcul Național Domogled - Valea Cernei și ariile naturale de interes comunitar și național suprapuse prin revizuirea planului de management integrat”, cod SMIS 149842(3230), „Îmbunătățirea stării de conservare a speciilor și habitatelor de interes conservativ din Parcul Național Domogled - Valea Cernei și ariile naturale de interes comunitar și național suprapuse prin revizuirea planului de management integrat”, cod SMIS 149842(4060), „Îmbunătățirea stării de conservare a speciilor și habitatelor de interes conservativ din Parcul Național Domogled - Valea Cernei și ariile naturale de interes comunitar și național suprapuse prin revizuirea planului de management integrat”, cod SMIS 149842(4070), „Îmbunătățirea stării de conservare a speciilor și habitatelor de interes conservativ din Parcul Național Domogled - Valea Cernei și ariile naturale de interes comunitar și național suprapuse prin revizuirea planului de management integrat”, cod SMIS 149842(4080), „Îmbunătățirea stării de conservare a speciilor și habitatelor de interes conservativ din Parcul Național Domogled - Valea Cernei și ariile naturale de interes











management integrat”, cod SMIS 149842(4039)

„Îmbunătățirea stării de conservare a speciilor și habitatelor de interes conservativ din Parcul Național Domogled - Valea Cernei și ariile naturale de interes comunitar și național suprapuse prin revizuirea planului de management integrat”, cod SMIS 149842(1085)„Îmbunătățirea stării de conservare a speciilor și habitatelor de interes conservativ din Parcul Național Domogled - Valea Cernei și ariile naturale de interes comunitar și național suprapuse prin revizuirea planului de management integrat”, cod SMIS 149842(4066)Planul de management al ariei speciale de conservare ROSAC0069 Domogled-Valea Cernei (draft)(4036)S. Mihailescu, Cercetari in teren(4066)

*Documentație compilare informații:*

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Decizia Comitetului Patrimoniului Mondial UNESCO nr. WHC/41 COM 8B.7
- Hotărârea Guvernului nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică, ca parte integrantă a rețelei ecologice Natura 2000 în România
- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Hotărârea Guvernului nr. 230/2003 privind delimitarea rezervațiilor biosferei, a parcurilor naționale și parcurilor naturale și constituirea administrațiilor acestora
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a – zone protejate
- Hotărârea Consiliului Județean Caraș - Severin nr. 8/20.12.1994 privind zonele naturale protejate și monumentele naturii
- Hotărârea Consiliului Județean Mehedinți nr. 26/04.11.1994 privind protecția rezervațiilor și monumentelor naturii din Județul Mehedinți
- Ordinul ministrului apelor, pădurilor și mediului înconjurător nr. 7/27.01.1990
- Decizia Comitetului Executiv al Consiliului Popular Județean Caraș - Severin nr. 499/1982
- Decizia Comitetului Executiv al Consiliului Popular Județean Gorj nr. 174/1982

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Administrația Parcului Național Domogled - Valea Cernei  
*Adresă:* Str. Uzinei, nr. 9, orașul Băile Herculane, județul Caraș - Severin, Cod 325200  
*Email:* parcdomogled@gmail.com

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da

*Nume:* Planul de management al Parcului Național Domogled - Valea Cernei și al siturilor Natura 2000 ROSCI0069 și ROSPA0035

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Masuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1121/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului Parcului Național Domogled - Valea Cernei și al siturilor Natura 2000 ROSCI0069 și ROSPA0035

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0069>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0071

### 1.3 NUMELE SITULUI

Dumbrăveni - Valea Urluia - Lacul Vederoasa

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	8	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

27.0126277

Latitudine

44.0146388

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

18024.40

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00



## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO22

Numele regiunii

SUD-EST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală

Panonică

Stepică (100.00%)

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
3150			898.5000		Buna	C	C	B	B
40C0	X		539.5000		Moderata	B	B	B	B
62C0	X		83.9500		Buna	B	B	B	B
6430			179.5000		Buna	B	C	B	B
91AA			4582.5000		Moderata	A	B	B	B
91F0			17.9700		Buna	B	C	B	B
91I0	X		359.5000		Moderata	B	C	B	B
91M0			880.5800		Moderata	B	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populație						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1355	Lutra lutra			P				R		C	B	C	B
M	2609	Mesocricetus newtoni(Hamsterul-românesc)			P				P?	DD	D			
M	1310	Miniopterus schreibersii(Liliacul-cu-aripilungi)			P				P		C	B	C	B
M	1310	Miniopterus schreibersii(Liliacul-cu-aripilungi)			R				R		C	B	C	B
M	1302	Rhinolophus mehelyi(Liliacul-lui-Méhely)			P				V		A	B	B	B
M	1335	Spermophilus citellus(Popândău)			P				C		B	A	C	A
M	2635	Vormela peregusna			P				P		C	B	B	B
A	1188	Bombina bombina			P				C		C	A	C	A

A	1993	Triturus dobrogicus			P				R		C	B	B	B
F	1130	Aspius aspius(Aun)			P				C		C	B	C	B
F	6963	Cobitis taenia Complex()			P				P	DD	C	A	C	A
F	1145	Misgurnus fossilis(Chiscar, Tipar)			P				C		C	B	C	B
F	2522	Pelecus cultratus(Sabita)			P				R	DD	D			
F	5339	Rhodeus amarus(Behlita)			P	80000	90000	i	P	G	C	A	C	A
F	5329	Romanogobio vladykovi()			P				R	DD	D			
I	4028	Catopta thrips			P				P		B	B	A	B
I	1074	Eriogaster catax			P				R		B	B	C	B
I	1083	Lucanus cervus(Răda□că)			P				R		C	B	C	B
I	1060	Lycaena dispar			P				C		B	B	C	B
I	4043	Pseudophilotes bavius			P				P	DD	C	B	C	B
P	2253	Centaurea jankae			P				R		B	B	A	B
P	6927	Himantoglossum jankae			P	50	100	i	P	G	B	B	C	B
P	6948	Pontechium maculatum subsp. maculatum()			P						C	B	C	B
P	2125	Potentilla emilii-popii			P	130000	135000	i	P	G	B	B	A	B
R	5194	Elaphe sauromates			P				V	DD	B	A	A	A
R	1220	Emys orbicularis			P				C		C	A	C	A
R	1219	Testudo graeca			P				C		A	A	B	A
R	1217	Testudo hermanni()			P				V		C	A	B	A

### 3.3. Alte specii importante de floră si faună

Specii					Populație				Motivație						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ.	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			CIRIVIP	IV	V	A	B	C	D
M		Nannospalax leucodon(Cartofarul-mic)						P							X
P		Asphodeline lutea						R							X
P		Paliurus spina-christi						R							X

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N06	Râuri, lacuri	2.79
N07	Mlaștini, turbării	4.45
N09	Pajiști naturale, stepe	14.02
N12	Culturi (teren arabil)	19.67
N14	Pășuni	8.82
N15	Alte terenuri arabile	9.29
N16	Păduri de foioase	32.09
N21	Vii și livezi	5.91
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	1.09

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N26	Habitat de păduri (păduri în tranziție)	1.86
Total acoperire		100

#### Alte caracteristici ale sitului:

Pădurea Dumbrăveni, adăpostite pe costele calcaroase o vegetație cu elemente submediteraneene, majoritatea specii rare. În afara formelor de relief foarte variate, cum ar fi zona canaralelor cu defilee care constituie peisaje geomorfologice naturale de o rară frumusețe, există o vale cu apă permanentă. În perimetrul pădurii au fost identificate și 26 de specii de macromycete, cu 14 taxoni comestibili și doi otrăvitori. Fauna conservă populații consistente pentru numeroase specii de vertebrate și nevertebrate specifice zonei de sivostepă. Avifauna este bine reprezentată, spectrul ecologic al păsărilor, fiind echilibrat. Lacul Vederosa face parte din categoria lacurilor de luncă, cu un grad accentuat de meandrare și este situat în sectorul limanic al văii Urluia sau valea Vederosa. În partea vestică a lacului există o faleză bine definită. Fragmentarea accentuată a versanților se datorează văilor scurte formate de torenși în depozitele loessoide. Lacul Vederosa este caracterizat de existența unor izvoare ascensionale de mal, cu origine în calcarele de la baza falezei și care alimentează subteran apele lacului. Peste 80% din suprafața lacului este acoperită de stuf ceea ce constituie un habitat prielnic păsărilor. Pe teritoriul sitului se găsește rezervația paleontologică Locul fosilifer Aliman (monument al naturii) ce se prezintă ca un perete abrupt constituit dintr-o alternanță de calcare cu marno-calcare și mai rar cu argile marnoase, care aparțin cretacului inferior.

#### 4.2. Calitate și importanță

Împreună cu SCI Padurea Canarua Fetii - Iortmac și Padurea Esehioi- Lacul Bugeac, constituie singurele situri de importanță comunitară din Dobrogea și probabil din țară în care a fost identificat subtipul 41.7A223 (habitatul 9110\*), ce ocupă o suprafață relativă de 0,3% (50/16000 ha) raportat la aria națională de răspândire a subtipului (Donita et al. 2005).

În acest sit a fost întâlnite habitatul 41.7A221 (habitatul 9110\*) ce se regăsește în sudul Dobrogei doar în SCI Canaralele Dunării, însă pe suprafețe foarte reduse. Suprafața relativă este estimată la 3,9% (1928,9/49000 ha) raportat la aria națională de răspândire a subtipului (Donita et al. 2005). De remarcă este faptul că în cadrul subtipului au fost identificate și arii restrânse cu arbori seculari, în pădurea Dumbrăveni.

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	A01	Cultivare	N	O
H	A04	Pasunatul	N	I
H	F03.01	Vanatoare	N	I
H	F03.02.03	Capcane, otrăvire, braconaj	N	I
H	G01.03	Vehicule cu motor	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	C 01.01 .01	Cariere de nisip și pietris	N	O
M	E 03.01	Depozitarea deșeurilor menajere /deșuri provenite din baze de agrement	N	O
L	G01	Sport în aer liber și activități de petrecere a timpului liber, activități recreative	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

4.4. Tip de proprietate (optional)

Tip		%
Public	National	75.00000
	Județean	
	Local	
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		20.00000
Proprietate necunoscuta		5.00000

4.5 Documentație (optional)

Documentație generală:

Dămăceanu, C.; Leandru, V.; Ceuca, G. - Cercetări privind ameliorarea pădurilor degradate din nordul Dobrogei, Editura Agro-Silvică, București, 1964.

Dihoru, Gh.; Donișă, N. - Flora și vegetația Podișului Babadag, Ed. Academiei RSR, București, 1970.

Donișă, N.; Ivan, D.; Coldea, Gh.; Sanda, V.; Popescu, A.; Chifu, Th.; Păucă-Comănescu, M.; Mititelu, D.; Boșcaiu, N. - Vegetația României, Ed. Tehnică Agricolă, București, 1992.

Donișă, N.; Chirișă, C.; Stănescu, V. (coordonatori) - Tipuri de ecosisteme forestiere din România, I.C.A.S. București, 1990.

Donișă, N., Popescu, A., Păucă-Comănescu, M., Mihăilescu, S., Biriș, I.-A. - Habitatele din România, Ed. Tehnică Silvică, București, 2005.

Horeanu, Cl. - Vegetația pajiiștilor xerofile din Podișul Casimcea, Peuce V, Tulcea, 1976.

Horeanu, Cl. - Vegetația lemnoasă din Podișul Casimcea, Peuce V, Tulcea, 1976.

Ivan, D. - Fitocenologie și vegetația R.S.R., Ed. Didactică și Pedagogică, București, 1970

Oltean, M.; Negrean, G.; Popescu, A.; Roman, N.; Dihoru, Gh.; Sanda, V.; Mihăilescu, S. - Lista roșie a plantelor superioare din România, în Studii, sinteze, documentații de ecologie, PI, 1994.

Prodan, I. - Conspectul Florei Dobrogei, Tipografia Națională S.A., Cluj.

Purcelean, Șt., Pașcovschi, S. - Cercetări tipologice de sinteză asupra tipurilor fundamentale de pădure din România, Centrul de Informare, documentare Tehnică pentru Economia Forestieră, București, 1968.

Sanda, V.; Arcus, M. - Sintaxonomia grupărilor vegetale din Dobrogea și Delta Dunării, Ed. Cultura, Pitești, 1999.

Sanda, V. - Vademecum ceno-structural privind covorul vegetal din România, Ed. Vergiliu, București, 2002.  
 Sanda, V.; Popescu, A.; Stanciu, D.A. - Structura cenotică și caracterizarea ecologică a fitocenozelor din România, Ed. CONPHIS, 2001.  
 Săvulescu, T. (coordonator) - Flora R.S.R., Ed. Academiei R.S.R., 1976.  
 Erbănescu, I. – Harta geobotanică, Institutul de Geologie și Geofizică, București, 1975.  
 \*\*\* European Red List of Globally Threatened Animals and Plants (D46) - United Nations, New York, 1991.

*Documentație habitate:*

Planul de management al ariilor naturale protejate ROSCI0071 Dumbrăveni - Valea Urluia - Lacul Vederosa, ROSPA0036 Dumbrăveni, ROSPA0001 Aliman - Adamclisi, ROSPA0007 Balta Vederosa, 2.361 Pădurea Dumbrăveni, 2.350 Pereții calcaroși de la Petroșani - Comuna Deleni, 2.351 Locul fosilifer Aliman și IV.30 Lacul Vederosa (aprobat prin OM 1557/2016, publicat în MO 917/15.11.2016)(3150)Planul de management al ariilor naturale protejate ROSCI0071 Dumbrăveni - Valea Urluia - Lacul Vederosa, ROSPA0036 Dumbrăveni, ROSPA0001 Aliman - Adamclisi, ROSPA0007 Balta Vederosa, 2.361 Pădurea Dumbrăveni, 2.350 Pereții calcaroși de la Petroșani - Comuna Deleni, 2.351 Locul fosilifer Aliman și IV.30 Lacul Vederosa (aprobat prin OM 1557/2016, publicat în MO 917/15.11.2016)(40C0)Planul de management al ariilor naturale protejate ROSCI0071 Dumbrăveni - Valea Urluia - Lacul Vederosa, ROSPA0036 Dumbrăveni, ROSPA0001 Aliman - Adamclisi, ROSPA0007 Balta Vederosa, 2.361 Pădurea Dumbrăveni, 2.350 Pereții calcaroși de la Petroșani - Comuna Deleni, 2.351 Locul fosilifer Aliman și IV.30 Lacul Vederosa (aprobat prin OM 1557/2016, publicat în MO 917/15.11.2016)(62C0)Planul de management al ariilor naturale protejate ROSCI0071 Dumbrăveni - Valea Urluia - Lacul Vederosa, ROSPA0036 Dumbrăveni, ROSPA0001 Aliman - Adamclisi, ROSPA0007 Balta Vederosa, 2.361 Pădurea Dumbrăveni, 2.350 Pereții calcaroși de la Petroșani - Comuna Deleni, 2.351 Locul fosilifer Aliman și IV.30 Lacul Vederosa (aprobat prin OM 1557/2016, publicat în MO 917/15.11.2016)(6430)Planul de management al ariilor naturale protejate ROSCI0071 Dumbrăveni - Valea Urluia - Lacul Vederosa, ROSPA0036 Dumbrăveni, ROSPA0001 Aliman - Adamclisi, ROSPA0007 Balta Vederosa, 2.361 Pădurea Dumbrăveni, 2.350 Pereții calcaroși de la Petroșani - Comuna Deleni, 2.351 Locul fosilifer Aliman și IV.30 Lacul Vederosa (aprobat prin OM 1557/2016, publicat în MO 917/15.11.2016)(91AA)Planul de management al ariilor naturale protejate ROSCI0071 Dumbrăveni - Valea Urluia - Lacul Vederosa, ROSPA0036 Dumbrăveni, ROSPA0001 Aliman - Adamclisi, ROSPA0007 Balta Vederosa, 2.361 Pădurea Dumbrăveni, 2.350 Pereții calcaroși de la Petroșani - Comuna Deleni, 2.351 Locul fosilifer Aliman și IV.30 Lacul Vederosa (aprobat prin OM 1557/2016, publicat în MO 917/15.11.2016)(91F0)Planul de management al ariilor naturale protejate ROSCI0071 Dumbrăveni - Valea Urluia - Lacul Vederosa, ROSPA0036 Dumbrăveni, ROSPA0001 Aliman - Adamclisi, ROSPA0007 Balta Vederosa, 2.361 Pădurea Dumbrăveni, 2.350 Pereții calcaroși de la Petroșani - Comuna Deleni, 2.351 Locul fosilifer Aliman și IV.30 Lacul Vederosa (aprobat prin OM 1557/2016, publicat în MO 917/15.11.2016)(91I0)Planul de management al ariilor naturale protejate ROSCI0071 Dumbrăveni - Valea Urluia - Lacul Vederosa, ROSPA0036 Dumbrăveni, ROSPA0001 Aliman - Adamclisi, ROSPA0007 Balta Vederosa, 2.361 Pădurea Dumbrăveni, 2.350 Pereții calcaroși de la Petroșani - Comuna Deleni, 2.351 Locul fosilifer Aliman și IV.30 Lacul Vederosa (aprobat prin OM 1557/2016, publicat în MO 917/15.11.2016)(91M0)

*Documentație specii:*

*Documentație compilare informații:*

**5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI**

**5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional**

Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)
B		0.00						

## 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

## 5.3. Desemnare sit

- Zonă umedă de importanță internațională (sit Ramsar) nr. 2114/21.01.2013
- Hotărârea Guvernului nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică, ca parte integrantă a rețelei ecologice Natura 2000 în România
- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Hotărârea Guvernului nr. 2151/2004 privind instituirea regimului de arie naturală protejată pentru noi zone
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a – zone protejate
- Decizia Comitetului Executiv al Consiliului Popular Județean Constanța nr. 425/21.11.1970

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1-3, sector 1, București, cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da

*Nume:* Planul de management al ariilor naturale protejate ROSCI0071 Dumbrăveni - Valea Urluia - Lacul Vederoasa, ROSPA0036 Dumbrăveni, ROSPA0001 Aliman - Adamclisi, ROSPA0007 Balta Vederoasa, 2.361 Pădurea Dumbrăveni, 2.350 Pereții calcaroși de la Petroșani - Comuna Deleni, 2.351 Locul fosilifer Aliman și IV.30 Lacul Vederoasa

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1557/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului ariilor naturale protejate ROSCI0071 Dumbrăveni - Valea Urluia - Lacul Vederoasa, ROSPA0036 Dumbrăveni, ROSPA0001 Aliman - Adamclisi, ROSPA0007 Balta Vederoasa, 2.361 Pădurea Dumbrăveni, 2.350 Pereții calcaroși de la Petroșani - Comuna Deleni, 2.351 Locul fosilifer Aliman și IV.30 Lacul Vederoasa

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0071>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0072

### 1.3 NUMELE SITULUI

Dunele de nisip de la Hanul Conachi

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	8	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

27.0123083

Latitudine

45.0051722

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

249.20

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00



## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO22

Numele regiunii

SUD-EST

## 2.6 Regiunea biogeografică

 Alpină

 Pontică

 Continentală

 Panonică

 Stepică (100.00%)

 Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
6120	X		23.1900		Buna	B	C	C	C
91AA			0.6200		Buna	C	C	C	C

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie					Populație					Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID	AIBIC		
						Min.	Max.				Pop.	Conserv.	Izolare	Global
I	1088	Cerambyx cerdo(Croitorul mare)			P	30	70	i	P	G	C	B	C	B
P	6948	Pontechium maculatum subsp. maculatum()			P						C	B	C	B
R	1220	Emys orbicularis			P				P	DD	C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populație				Motivație					
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
		Myriostoma						R						X
M	1342	Dryomys nitedula()						P	X					X
M	1341	Muscardinus avellanarius						P	X					X
A	2361	Bufo bufo						P						X
A	1203	Hyla arborea						P	X					X
P		Allium guttatum						R						X
P		Astragalus varius						R						X
P		Campanula macrostachya						V						X
P		Carex stenophylla						R						X

Specii					Populatie			Motivatie							
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
P		Delphinium fissum						R							X
P		Dianthus giganteiformis ssp. kladovanus						R							X
P		Echinops ritro ssp. ruthenicus						R							X
P		Euphorbia peplis						R					X		
P		Galanthus elwesii						R					X		
P		Juncus capitatus						V							X
P		Mollugo cerviana						V							X
P		Ornithogalum orthophyllum ssp. psammophilum						V							X
P		Paeonia peregrina						R							X
P		Rindera umbellata						R							X
P		Salix rosmarinifolia						C							X
P		Salvia aethiops						R							X
P		Syrenia cana						R							X
P		Syrenia montana						R							X
P		Viola hymettia						C							X

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N12	Culturi (teren arabil)	1.78
N15	Alte terenuri arabile	0.68
N16	Păduri de foioase	78.78
N26	Habitat de păduri (păduri în tranziție)	18.76

Total acoperire

100

##### Alte caracteristici ale sitului:

Rezervatia Hanu Conachi este amplasată la contactul a două unități geomorfologice - câmpia Tecuciului cu câmpia Siretului inferior, pe depozite Holocene (Cuaternar) reprezentate de depozite aluviale cu stratificație încrucișată, nisipuri și loesuri;  
Relieful din aria rezervatiei se prezintă sub formă de dune, cu altitudinii variabile de origine fluviatilă și eoliană.

Rezervatia cuprinde patru stațiuni alese după criteriile tipologice:

1. Pădure de stejar cu păducel și salcâm având un covor vegetal bine dezvoltat;
2. Asociații de coada soricelului și secară
3. Pâlcuri de mesteacăn și asociații de Brometum tectori;
4. Zona dunelor propriu-zise cu vegetație săracă cu elemente de floră arenicolă.

##### 4.2. Calitate și importanță

Aria naturală protejată Dunele de nisip de la Hanu Conachi are o suprafață totală de 199,3 ha conform Legii nr.5/2000. Din cei 199,3 ha ale Rezervației Naturale hanu Conachi, 17,6 ha reprezintă zonă de conservare specială, respectiv dunele de nisip, diferența de suprafață de 181,7 ha fiind ocupate de arborete artificiale.

Habitat de padure de foioase de Robinia pseudaccacia, Quercus pedunculiflora, Q. robur;  
 Arbori seculari de Quercus robur si Betula pendula - relicve glaciare;  
 Specii rare unicate în flora din România: Metopobactus rayi, Gnophosa spinosa, Zelotes Muncus, Micaria sosiabilis, Phelegra nigra;  
 Flora arenicola rara si endemica de tip submediteranian si ponticspecifica dunelor nisipoase fluviatile:  
 Dianthus capitatus, D. deserti, D. pallens, D. polymorphus, Polygonium arenarium, P. patulum, Secale silvestre, Holoschoenus vulgaris, Corispermum nitidum, Festuca vaginata, F. valesiaca, Salix rosmarinifolia, Nepeta ucrainica, Dichthamus albus;  
 Elemente faunistice pontice si mediteraneene, unicat in Moldova si foarte rare în România, cum este: sopârla de nisip (Eremias arguta);  
 Fauna herpetologică reprezentată prin elemente importante sub raport zoografic si anume: Emys orbicularis, cât si Coluber jugularis caspius, a cărui limită nordică de răspândire atinge aria nisipurilor de la Hanu Conachi;  
 A fost semnalată si prezenta altor elemente mediteraneene ca de exemplu Lacerta taurica si acarianul parazit, Leptotrombium (hypotrombium) hasei;  
 Coleoptere rare: Hipolia parvula, Anisoplia deserticale, Anomalia dubia, Crypsocephalus gamma, Crasomelia marginata;  
 Au fost identificate, de asemenea, doua tasocenoze de aranee: din padurea de stejar; de pe pajistile mezoxerofile si xerofile si de pe dunele de nisip.

### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	K04	Relatii interspecifice ale florei	N	O
M	L07	Furtuni, cicloane	N	I
M	L08	Inundatii(procese naturale)	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

### 4.4. Tip de proprietate (optional)

### 4.5 Documentatie (optional)

Documentație generală:

Dihoru Gh., 2002, Speciile de Tragopogon de la Hanu Conachi, Argesis, Stud. Comunic., Ser. Ști. Nat., IX-X: 103-107; Mititelu D., Sârbu I., Pătrăc Adriana, Gociu Zoe & Oprea A. 1993. Flora și vegetația județului Galați. Iași: Bul. Grăd. Bot. Univ. „Al. I. Cuza”, 4: 69-101 + 3 tab.; Mititelu D., colab., 1969, Caracterul florei și vegetației din Câmpia Galaților și Brăilei, Com. de Bot., SSB, X: 191-200 + 9 foto; OPREA A., 1998, Flora și vegetația din Câmpia Tecuciului și Bazinul Inferior al Siretului (Jud. Galați)”, Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” Iași, Facultatea de Biologie: 296 pp.; OPREA Ad., 2004, Forest vegetation in the Tecuci Plain (Galați county), Bul. Grăd. Bot. Univ. Alexandru Ioan Cuza Iași, 12: 53-74; OPREA Ad., 2003, Vegetația arenarie din Câmpia Tecuciului (Jud. Galați), Bul. Grăd. Bot. Univ. Alexandru Ioan Cuza Iași, t. 11: 139-158; OPREA Ad., 1998, Festuca beckeri (Hack.) Trautv. in the southern part of Moldavia region-Romania. An. Ști. Univ. Iași, XLIV, s. II, a. Biol. veget.: 109-112.

ICAS București, 1997 - Amenajamentul Ocolului silvic Galați; Alesinschi Al., Olaru V., Gairling A., 1967 - Contribuții la cunoașterea lepidopterelor din sudul Moldovei (studiu sistematic și zoogeografic) (nata 1)-  
Lucrări științifice vol.I, Inst. Ped. Galați; Mititelu D. și Colaboratorii 1973 - Contribuții la cunoașterea  
răspândirii unor plante în Moldova. Studii și comunicări Biologie vegetală 6. Muzeul Științelor Naturii Bacău.

*Documentație habitate:*

Observatii în teren.  
(6120) Observatii în teren.  
(91AA)

*Documentație specii:*

*Documentație compilare informații:*

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Hotărârea Guvernului nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică, ca parte integrantă a rețelei ecologice Natura 2000 în România
- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a – zone protejate
- Hotărârea Consiliului Județean Galați nr. 46/10.11.1994 privind instituirea regimului de protecție oficială a unor zone și monumente de pe teritoriul județului Galați

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*



Da

*Nume:* Planul de management al sitului Natura 2000 ROSPA0071 Lunca Siretului Inferior și al ariilor naturale protejate cu care se suprapune

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Masuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 949/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSPA0071 Lunca Siretului Inferior și al ariilor naturale protejate cu care se suprapune

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0072>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0073

### 1.3 NUMELE SITULUI

Dunele marine de la Agigea

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	4	0	4
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

28.0093500

Latitudine

44.0050722

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

11.80

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

Numele regiunii

## 2.6 Regiunea biogeografică

 Alpină

 Pontică (100.00%)

 Continentală

 Panonică

 Stepică

 Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
2130	X		6.0000		Buna	B	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie					Populație					Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
R	1219	Testudo graeca			P	10	100	i	P	G	C	B	A	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populație			Motivație							
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
M		Erinaceus concolor(Arici)			2	10	Numar de indivizi	P							X
M		Lepus europaeus(Iepure de câmp)			10	100	Numar de indivizi	P							X
A	6997	Bufotes viridis()			10	70	Numar de indivizi	P	X					X	
A	6138	Dolichophis caspius			5	15	Numar de indivizi	V	X					X	
A	1263	Lacerta viridis			10	100	Numar de indivizi	P	X					X	
A	1254	Podarcis peloponnesiaca						R	X					X	



Specii					Populatie			Motivatie							
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ.	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			CIRIVIP	IV	V	A	B	C	D
I		Acrida ungarica			2	10	Numar de indivizi	P							X
I		Doclostaurus maroccanus			2	10	Numar de indivizi	P							X
I	1026	Helix pomatia(Melci)						C		X				X	
I		Locusta migratoria			2	10	Numar de indivizi	P							X
I		Megascolia maculata			2	10	Numar de indivizi	P							X
I		Myrmeleon formicarius			2	10	Numar de indivizi	P							X
I		Oryctes nasicornis			2	10	Numar de indivizi	P							X
I		Polyphylla fullo						P							X
I	1050	Saga pedo			2	10	Numar de indivizi	P	X					X	
I		Xylocopa violacea						P							X
I		Zebrina varnensis			1000	10000	Numar de indivizi	P							X
P		Adonis flammea						R							X
P	2102	Alyssum borzaeanum			50	100	Numar de indivizi	P						X	
P		Anchusa thessala						V							X
P		Asparagus brachyphyllus						V							X
P		Asperula setulosa						R							X
P		Astragalus varius			2	10	Numar de indivizi	P							X
P		Centaurea arenaria ssp. borysthenica						R							X
P		Convolvulus persicus			1	100	Numar de indivizi	P							X
P		Crambe maritima			1	2	Numar de indivizi	P							X
P		Echinops ritro ssp. ruthenicus						C							X
P		Echium italicum						P							X
P		Ephedra distachya ssp. monostachya						C							X
P		Eryngium maritimum						R							X
P		Euphorbia seguierana						P					X		
P		Galium verum(Sânziene)						P							X
P		Goniolimon tataricum						R							X
P		Inula germanica						P							X
P		Lappula squarrosa						P							X

Specii					Populatie			Motivatie						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
P		Leymus racemosus ssp. sabulosus						R						X
P		Medicago marina						R						X
P		Melica ciliata ssp. taurica						R						X
P		Melilotus alba						P						X
P		Onosma arenaria						V						X
P		Psilurus incurvus						V						X
P		Scabiosa argentea						P						X
P		Seseli tortuosum						R						X
P		Silene thymifolia			1	5	Numar de indivizi	P						X
P		Sisymbrium loeselii						P						X
P		Tanacetum millefolium						R						X
P		Teucrium chamaedrys						P						X
P		Vicia peregrina			1	2	Numar de indivizi	R						X
P		Xeranthemum annuum						P						X

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	100.00

Total acoperire

100

##### Alte caracteristici ale sitului:

În puține locuri din țară, într-un spațiu atât de restrâns se găsește un număr atât de mare de specii de plante arenare, unele caracteristice litoralului atlantic, mediteranean și caspic, altele întregii zone pontice, câteva fiind unice pe continentul european. Au fost inventariate peste 450 de specii de plante și opt specii de mușchi. Zona este cunoscută atât datorită dunelor de coastă fixate de vegetație erbacee (dune gri), habitat de interes comunitar prioritar, cât și prezenței unor rarități floristice care se dezvoltă pe dunele de nisip. Dintre acestea, ciucușoara de nisip este o specie subendemică, foarte rară în România și în Europa, în sit aflându-se cea mai mare populație din România. Rare la nivel național sunt și milișeaua de nisip și volbura de nisip, prezente în afara dunelor de la Agigea doar în Delta Dunării. Altă specie de mare interes, cârcelul, este prezentă la Agigea probabil cu cea mai mare populație din România. În rezervație se află și alte rarități floristice, mai mult sau mai puțin specifice nisipurilor marine. Fauna adăpostită în perimetrul rezervației de dune este formată din specii de proveniență diferită, datorită influenței climei și reliefului.

##### 4.2. Calitate și importanță

Rezervația de plante de dune marine de la Agigea se află la sud de orașul Constanța, la numai 4 km de stațiunea Eforie Nord, fiind unica rezervație naturală de dune marine din țara noastră. Raritatea floristică ce constituie faima acestor dune este cruciferul Alyssum borzeanum (ciucușoara de nisip). Această plantă este un endemism al regiunii pontice apusene și una din plantele care predomină pe anumite regiuni ale dunelor. În această asociație sunt prezente și plantele Linaria genistifolia, Silene pontica, Stachys recta, Sinapis arvensis, Astragalus virgatus, Euphorbia sequeriana. Fitocenoză de Ephedra distachya (popular cârcel, pentru că planta îi răsucesc vârfurile nelignificate) acoperă 50-60% din suprafața rezervației.

Printre speciile rare ocrotite este  *Convolvulus persicus* (volbura de nisip), prezentă doar în rezerva  ie  i în Delta Dunării

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	D 01.0 2	Drumuri, autostrazi	N	O

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	D 03.01	Zona portuara	N	O
M	E 02.01	Fabrici	N	O
M	F04	Luare/prelevare de plante terestre, in general	N	I
M	K05	Fecunditate redusa/depresie genetica	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

Tip		%
Public	National	100.00000
	Judetean	
	Local	
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		
Proprietate necunoscuta		0.00000

#### 4.5 Documentatie (optional)

Documentație generală:

- Boșcaiu N., 1975, Aspecte de vegetație din rezervația dunelor maritime de la Agigea, Stud. Com., Muz. Ţi. Nat. Brukenthal, Sibiu: 81-93
- Burduja C., 1968, Observations sur l'association à *Convolvulus persicus* et sur celle à *Alyssum borzeanum* de la réserve de dunes d'Agigea et du Delta du Danube, Lucr. Ţi. Sta. Cerc. Marine Agigea: 151-157

- Burduja C., colab., 1970, Contributions á la connaissance de la végétation de la réserve de dunes marines d'Agigea, Anale Ńti. Univ. IaŃi, ser. Biol., 2: 359-362
- DoniŃă, N., Popescu, A., Paucă - Comănescu, M., Mihăilescu, S., BiriŃ, I. A. (2005). Habitatele din România. Edit. Tehnică Silvică, BucureŃti
- Mititelu D., colab., 1992, La flore et la végétation de la Réserve Botanique de dunes littorales d'Agigea - ConstanŃa, Anale Ńti. Univ. IaŃi, XXXVIII, s. Biol. Veget.: 35-40
- Morariu I., 1965, Câteva aspecte din flora litoralului Mării Negre – Agigea, Eforie N., Eforie S., BucureŃti: Stud. Cerc. Ńti. Biol. (Bot.), 17, 4-5: 503-509
- Nagy C., 1980, RezervaŃia Dunelor nisipoase de la Agigea, Pontus Euxinus I: 273-293
- Pascal P., 1962, RezervaŃia naturală de la Agigea. Ocrot. Nat., BucureŃti, 6: 122-126
- Sîrbu I., Ńtefan N., Oprea Ad., 2007, Actualisation of the floristical diversity from the nature reserve Agigea (ConstanŃa county), Analele Ńti. Univ. "Alexandru Ioan Cuza" IaŃi, Lucr. Conf. NaŃ. "Biodiversitate Ńi impact antropic Ńn Marea Neagră Ńi Ńn ecosistemele litorale ale Mării Negre", Agigea, /2006/: 111-113

*DocumentaŃie habitate:*

Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0073 Dunele marine de la Agigea Ńi al ariei naturale protejate de interes naŃional Dunele marine de la Agigea - cod 2.366 (aprobat prin OM 1078/2016, publicat Ńn MO 722/19.09.2016)(2130)

Cercetari Ńn teren, 2005, 2006, Ion Sarbu, Adrian Oprea(2130)

*DocumentaŃie specii:*

*DocumentaŃie compilare informaŃii:*

## 5. STATUTUL DE PROTECŃIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel naŃional , regional si internaŃional

### 5.2. RelaŃiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel naŃional sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Ordinul ministrului mediului Ńi dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanŃă comunitară, ca parte integrantă a reŃelei ecologice europene Natura 2000 Ńn România
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului naŃional - SecŃiunea a III-a – zone protejate
- Decizia Comitetului Executiv al Consiliului Popular JudeŃean ConstanŃa nr. 425/1970
- Jurnalul Consiliului de MiniŃtrii nr. 142/1939
- Decretul Regal nr. 810/01.03.1926

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

**Organizație:** Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
**Adresă:** Piața Walter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București  
**Email:** ananp@ananp.gov.ro

## 6.2. Planuri de management ale sitului

Specificați dacă există un plan de management al sitului:

Da      *Nume:* Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0073 Dunele marine de la Agigea și al ariei naturale protejate de interes național Dunele marine de la Agigea - cod 2.366

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

## 6.3. Masuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1078/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0073 Dunele marine de la Agigea și al ariei naturale protejate de interes național Dunele marine de la Agigea - cod 2.366

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0073>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0080

### 1.3 NUMELE SITULUI

Fânașurile de la Glodeni

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

27.0033083

Latitudine

46.0159333

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

147.30

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

Numele regiunii

## 2.6 Regiunea biogeografică

 Alpină

 Pontică

 Continentală (100.00%)

 Panonică

 Stepică

 Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
62C0	X		65.0000		Buna	B	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populație						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1335	Spermophilus citellus(Popândău)			P	2	50	i	C		B	B	A	B
P	4091	Crambe tataria			P	1000	5000	i	P	G	C	C	A	B
P	2191	Galium moldavicum			P	0	10	i	V	M	A	C	A	C
P	4097	Iris aphylla subsp. hungarica()			P	1000 0	50000	i	P	G	C	B	C	B
P	6948	Pontechium maculatum subsp. maculatum()			P	1000	5000	i	P	G	C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populație				Motivație					
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
		Echium rossicum						R						X
M		Talpa europaea						P						X
A	2432	Anguis fragilis						P					X	
A	1261	Lacerta agilis						C	X				X	
A	1263	Lacerta viridis						C	X				X	
P		Abutilon theophrasti						P						X
P		Achillea pannonica						P						X
P		Achillea setacea						P						X



Specii					Populatie			Motivatie						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
P		Adonis vernalis(Ru□cu□a de primăvară)						P					X	
P		Agrostis stolonifera						P						X
P		Ajuga laxmannii						R						X
P		Allium flavum						P						X
P		Allium scorodoprasum ssp. rotundum						P						X
P		Alopecurus pratensis						P						X
P		Artemisia austriaca						C						X
P		Asparagus pseudoscaber						R						X
P		Brachypodium pinnatum						P						X
P		Campanula sibirica						P						X
P		Carduus hamulosus						P						X
P		Carex vulpina						P						X
P		Centaurea orientalis						R						X
P		Chrysopogon gryllus						R						X
P		Cirsium serrulatum												X
P	4091	Crambe tataria						C	X				X	
P		Dactylis glomerata						P						X
P		Dianthus capitatus												X
P		Dianthus membranaceus						P						X
P		Elymus hispidus						P						X
P		Elymus hispidus ssp. barbulatus						P						X
P		Elymus repens						P						X
P		Equisetum arvense(Coada calului)						P						X
P		Festuca pratensis						P						X
P	2191	Galium moldavicum						V	X				X	
P		Hypericum perforatum(Sunătoare )						P						X
P		Juncus inflexus						P						X
P		Jurinea arachnoidea												X
P		Lathyrus tuberosus						P						X
P		Linum flavum						P						X
P		Marrubium peregrinum						P						X
P		Muscari comosum						P						X
P		Nepeta nuda ssp. nuda						P						X
P		Onobrychis viciifolia						P						X
P		Phlomis herba-venti ssp. pungens												X
P		Plantago lanceolata(Pătăgină )						P						X
P		Rosa canina(Măceș )						C						X
P		Salvia pratensis						P						X
P		Stellaria graminea						P						X
P		Stipa capillata						P						X
P		Stipa ucrainica						V						X
P		Thymus pannonicus						P						X
P		Vicia sativa						P						X

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N12	Culturi (teren arabil)	15.54
N14	Pășuni	78.75
N15	Alte terenuri arabile	0.41
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	5.30
Total acoperire		100

### Alte caracteristici ale sitului:

Situl este reprezentat de o pajiște caracteristică pentru silvostepa Moldovei Centrale, cu influențe semnificative continentale și pontice asupra florei și vegetației existente aici. Relieful este variat, cu microdepresiuni rezultate în urma unor procese de alunecare a stratelor. Unul dintre caracterele geografice generale este structura ușor monoclină, cu cădere a stratelor pe direcția NNW-SSE. Solul este de tipul cernoziomului cambic cu grade diferite de levigare, iar lenticular se întâlnește solul podzolic. Formațiunile pe care este modelat relieful sunt constituie din argile, marne, nisipuri și orizonturi de gresii și calcare, în special calcare oolitice.

### 4.2. Calitate si importanta

Diversitatea pedo-climatică din sit a favorizat instalarea și păstrarea unui fitogenofond bogat și variat, specii rare pentru flora țării noastre dintre care se remarcă specia *Galium moldavicum* (sânzienele albe), specie de plantă reprezentativă pentru acest sit, endemică în România și extrem de rară. De asemenea, situl este caracteristic pentru silvostepa din Moldova Centrală, cu influențe semnificative continentale și pontice asupra florei și vegetației existente aici, fiind important pentru protecția habitatului prioritar de stepe ponto-sarmatice.

### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	A10	Restructurarea detinerii terenului agricol	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

### 4.4. Tip de proprietate (optional)

Tip	%
-----	---

Public	National	
	Judetean	
	Local	
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		84.00000
Proprietate necunoscuta		16.00000

#### 4.5 Documentatie (optional)

##### Documentație generală:

- Dobrescu C., 1954, Două plante noi pentru flora R. P. R. : Asperula moldavica Dobr., nova sp. și Centaurea glastifolia L., Comunic. Acad. R.P.R., t. IV, nr. 7-8, p. 389-396
- Dobrescu C., 1971, Contribuții la studiul pajștilor xerofile din Bazinul superior al Bârladului, Anal. Univ. Iași, t. XVII, f. 2, s. II a, Biol., p. 413-424
- Iordache, I., 1997, Studiul complex al ariilor protejate din Moldova și a situației lor actuale
- Râclea, C., 2005, Informații din teren
- Sârbu I., Oprea Ad., Ștefan N., 1999, Field Report: Studiul complex al ariilor protejate din Moldova și situația lor actuală. Jud. Vaslui. Grant no. 41/CNCSI/MEC

##### Documentație habitate:

Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0080 Fânețurile de la Glodeni (aprobat prin OM 115/2016, publicat în MO 198/17.03.2016)e(62C0)

##### Documentație specii:

##### Documentație compilare informații:

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 46/2016 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea siturilor de importanță comunitară caparte integrantă a rețelei Natura 2000 în România
- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România.
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a – zone protejate
- Decizia Comitetului Executiv al Consiliului Popular Județean Vaslui nr. 220/1973

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da *Nume:* Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0080 Fânașurile de la Glodeni  
*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Masuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 115/2016 privind aprobarea Planului de Management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0080 Fânașurile de la Glodeni.

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0080>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0081

### 1.3 NUMELE SITULUI

Fânețele seculare Frumoasa

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

26.0151000

Latitudine

47.0144972

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

9.40

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO21

Numele regiunii

NORD-EST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală (100.00%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
62C0	X		8.7500		Buna	B	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populatie						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
P	4091	Crambe tataria			P				V		B	B	C	B
P	4097	Iris aphylla subsp. hungarica()			P	200	300	i	R		C	B	C	B
P	6948	Pontechium maculatum subsp. maculatum()			P					M	C	A	C	B
P	2093	Pulsatilla grandis			P				R		B	B	C	B
P	1477	Pulsatilla patens			P				V		C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populatie				Motivatie					
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
M	2644	Capreolus capreolus(Căprior )						C					X	
M		Lepus europaeus(lepуре de câmp)						P						X
A	1203	Hyla arborea						P	X				X	
A	1263	Lacerta viridis						P	X				X	
I		Cetonia aurata						P						X
I		Inachis io						P						X
I		Lethrus apterus						P						X
I		Meloe violaceus						P						X

Specii					Populatie			Motivatie							
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
I		Papilio machaon						P							X
P		Genista tinctoria						P							X
P		Hyacinthella leucophaea						P							X
P		Lathyrus pannonicus						C							X

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N12	Culturi (teren arabil)	94.76
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	5.24
Total acoperire		100

##### Alte caracteristici ale sitului:

Relieful pe care se întinde fâneața este reprezentat de o coastă foarte abruptă, cu alunecări de teren și eroziune avansată, cu expoziție predominant vestică și pantă între 15 și 50°. Altitudinea variază între 348 și 392 m. Treimea inferioară a coastei, mai puțin înclinată, este mărginită de o fâșie de teren plat, cu mici zone uneori înmlătinite. Substratul este constituit din marnă argiloasă cu intercalații de nisipuri de vârstă sarmatiană

##### 4.2. Calitate și importanță

Situl este unul dintre cele mai nordice puncte din România unde se păstrează o vegetație stepică relictară de tip ponto-sarmatic, ceea ce îi conferă o valoare deosebită. Situl a fost desemnat pentru conservarea unui tip de habitat de interes comunitar prioritar și a cinci specii de plante de interes comunitar. Acesta include și rezervația naturală cu același nume, zona fiind studiată încă din anul 1892. Aici a fost descoperită o nouă specie de insecte, Coleophora bucovinella, al cărui habitat se limitează numai la această zonă.

##### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	A01	Cultivare	N	O
H	A04	Pasunatul	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
------------------	--	--	--	--

Impacte Pozitive				
------------------	--	--	--	--



Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
---------	-----	------------------------	---------------	------------------

Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
---------	-----	------------------------	---------	------------------

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

Tip		%
Public	National	100.00000
	Județean	
	Local	
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		
Proprietate necunoscuta		0.00000

#### 4.5 Documentatie (optional)

Documentație generală:

- Țopa E., 1967. Importanța finețelor seculare din regiunea Suceava declarate monumente ale naturii, Com. Bot. S.S.N.G., București
- Seghedin, T.G., 1983. Rezervațiile naturale din Bucovina. Editura Sport-Turism, București

Documentație habitate:

Planul de management al sitului Natura 2000 Fânețele seculare Frumoasa (aprobat prin OM 345/2016, publicat în MO 233/30.03.2016)(62C0)

Documentație specii:

Documentație compilare informații:

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România.
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate.
- Jurnalul Consiliului de Miniștri nr. 1149/1932

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Aree Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da

*Nume:* Planul de management al sitului Natura 2000 Fânețele seculare Frumoasa

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 345/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 Fânețele seculare Frumoasa.

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0081>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0082

### 1.3 NUMELE SITULUI

Fânețele seculare Ponoare

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

26.0062833

Latitudine

47.0049055

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

57.60

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO21

Numele regiunii

NORD-EST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală (100.00%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
40C0	X		0.5760		Buna	B	C	B	B
62C0	X		30.0000		Buna	B	C	B	B
6410			0.1152		Buna	B	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populație						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
A	1188	Bombina bombina			P	10	15	i	C		C	B	C	B
A	1193	Bombina variegata			P	10	15	i	P		D			
P	4091	Crambe tataria			P				V		B	B	C	B
P	4097	Iris aphylla subsp. hungarica()			P	200	300	i	P	G	B	A	C	A
P	1758	Ligularia sibirica			P				V		C	B	B	B
P	6948	Pontechium maculatum subsp. maculatum()			P	150	200	i	R	P	C	A	C	A
P	2093	Pulsatilla grandis			P	20	30	i	R		B	A	C	A
P	1477	Pulsatilla patens			P				R		B	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populație				Motivație					
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
M	2644	Capreolus capreolus(Căprior )						P					X	
M		Lepus europaeus(lepure de câmp)						P						X

Specii					Populatie			Motivatie						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
M		Talpa europaea						P						X
A	1203	Hyla arborea						C	X				X	
A	1263	Lacerta viridis						C	X				X	
I		Lethrus apterus						P						X
P		Dictamnus albus						P						X
P		Iris sibirica						P						X
P		Molinia caerulea						P						X
P		Trollius europaeus						P						X

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N12	Culturi (teren arabil)	1.88
N14	Pășuni	79.21
N15	Alte terenuri arabile	18.91
Total acoperire		100

##### Alte caracteristici ale sitului:

Relieful este de vârstă destul de recentă, ieșind din apele marine în sarmatianul mijlociu. Treptat, văile Moldova, Țomuzul Mare și Suceava, cu afluenții lor mai mici, au fragmentat câmpia marină, transformând-o în dealuri, coline și platouri structurale cu un relief frământat pe alocuri. Altitudinea este cuprinsă între 309 și 387 m, iar expoziția variază între nord, NE și SV, predominând cea vestică. Modelate de alunecări de teren și ape atât în partea superioară, cât și în cea inferioară, pantele sunt abrupte sau foarte abrupte, iar la mijloc se află o pantă largită și slab înclinată.

##### 4.2. Calitate și importanță

Situl se remarcă prin diversitate biologică ridicată, habitate inedite, în special în ceea ce privește habitatele ponto-sarmatice care creează o remarcabilă frumusețe a peisajului. Denumirea de Ponoare datează din anul 1911, când, după o perioadă lungă de ploi, aproape 2 ha de teren din actuala rezervație au alunecat de pe un versant vestic cu pantă mare, producând noi terase. Fânețele seculare includ specii de plante provenind din diverse regiuni biogeografice (euroasiatice, europene, continentale, pontice, submediteraneene, circumpolare). Pajiștile variază ca și compoziție floristică, structură și condiții staționale, în funcție de poziția pe care o ocupă pe versanți și de microstațiunile în care sunt instalate.

##### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

*Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului*

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	A04	Pasunatul	N	O

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

**4.4. Tip de proprietate (optional)**

Tip		%
Public	National	
	Judetean	
	Local	70.00000
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		
Proprietate necunoscuta		30.00000

**4.5 Documentatie (optional)**

*Documentație generală:*

• Boșcaiu N., Lungu Lucia, Seghedin T.S., 1977. Cercetări sintaxonomice în rezervația botanică Ponoare - Bosanci (jud. Suceava) - Variațiile ariei minime și indicatori informaționali într-o serie de asociații imbricate, vol I, Studii și comunicări de ocrotirea naturii, IV, pp. 375 - 393.

*Documentație habitate:*

Horeanu Cl., 1973, Flora și vegetația rezervației Ponoare - Bosanci, Județul Suceava, St. Com., St. Nat., Muz. Jud. Suceava, III: 125-149(40C0)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSPA0082 Munții Bodoc Baraolt (aprobat prin OM 1643/2016, publicat în MO 872/01.11.2016)(62C0)Seghedin, T., 1983 - Rezervațiile naturale din Bucovina, București(6410)

*Documentație specii:*

Grup N2k- proiect "Studiu privind fundamentarea și completarea informațiilor în vederea consolidării rețelei Natura 2000"(1335)

*Documentație compilare informații:*

**5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI**

**5.1. Clasificare la nivel național , regional și internațional**

## 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

## 5.3. Desemnare sit

- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a – zone protejate
- Jurnalul Consiliului de Miniștri nr. 1149/1932

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da

*Nume:* Planul de management al sitului de importanță comunitară Fânețele seculare Ponoare

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 344/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului de importanță comunitară Fânețele seculare Ponoare.



## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0082>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0083

### 1.3 NUMELE SITULUI

Fântânița Murfatlar

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	8	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

28.0030000

Latitudine

44.0044027

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

577.50

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO22

Numele regiunii

SUD-EST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală

Panonică

Stepică (100.00%)

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
40C0	X		6.7000		Buna	B	C	B	B
62C0	X		2.7000		Buna	B	C	B	B
91AA			26.4000		Buna	B	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populatie						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1335	Spermophilus citellus(Popândău)			P				C		C	B	C	B
M	2635	Vormela peregusna			P				V		C	B	B	B
I	1060	Lycaena dispar			P				P		C	B	C	B
I	4053	Paracaloptenus caloptenoides			P				R		B	B	B	B
P	6948	Pontechium maculatum subsp. maculatum()			P						C	B	C	B
P	2093	Pulsatilla grandis			P				V		C	C	C	C
R	5194	Elaphe sauromates			P				P	DD	D			
R	1219	Testudo graeca			P				C		C	B	B	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populatie				Motivatie						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
A	6138	Dolichophis caspius						R	X					X	
A	1203	Hyla arborea						R	X					X	

Specii					Populatie			Motivatie						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
I		Aeolothrips albicinctus						P						X
I		Aeolothrips fasciatus						P						X
I		Aeolothrips intermedius						P						X
I		Aeolothrips melaleucus						P						X
I		Aptinothrips elegans						P						X
I		Bolothrips icarus						P						X
I		Chirothrips manicatus						P						X
I		Chirothrips spinulosus			4	4	Numar de indivizi	R						X
I		Frankliniella intonsa						P						X
I		Haplothrips leucanthemi						P						X
I		Haplothrips reuteri						P						X
I		Haplothrips scythicus						P						X
I		Odontothrips biuncus						P						X
I		Rubiothrips silvarum						P						X
I	1050	Saga pedo						C	X				X	
I		Thrips atratus						P						X
I		Thrips fuscipennis						P						X
I		Thrips tabaci						P						X
P		Achillea setacea						C						X
P		Adonis flammea						R						X
P		Adonis vernalis(Ru□cu□a de primăvară)						C					X	
P		Allium flavum ssp. tauricum						R						X
P		Allium saxatile						C						X
P		Asparagus verticillatus						C						X
P		Aster linosyris						C						X
P		Astragalus onobrychis						R						X
P		Astragalus subuliformis						V						X
P		Carduus hamulosus						C						X
P		Carex hallerana						C						X
P		Carpinus orientalis						C						X
P		Centaurea orientalis						C						X
P		Centaurea rutifolia ssp. jurineifolia						R						X
P		Centaurea thracica						R						X
P		Cephalaria uralensis						C						X
P		Cotinus coggygria						C						X
P		Daucus guttatus ssp. zahariadii						V						X
P		Dianthus dobrogensis						R						X
P		Dianthus leptopetalus						R						X
P		Dictamnus albus						C						X
P		Euphorbia nicaeensis						C					X	
P		Inula ensifolia						C						X
P		Iris pumila						C						X
P		Iris variegata						C						X
P		Jasminum fruticans						R						X
P		Linum austriacum						R						X

Specii					Populație			Motivație						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
P		Linum pallasianum						R						X
P		Linum tauricum						R						X
P		Melica ciliata						C						X
P		Minuartia bilykiana						V						X
P		Orlaya grandiflora						C						X
P	2098	Paeonia tenuifolia						V					X	
P		Phlomis herba-venti ssp. pungens						C						X
P		Piptatherum holciforme						C						X
P		Prunus mahaleb						C						X
P		Prunus tenella						C						X
P		Pulsatilla montana						C						X
P		Quercus pedunculiflora						C						X
P		Quercus pubescens						C						X
P		Rumex tuberosus						C						X
P		Satureja coerulea						C						X
P		Scutellaria orientalis						R						X
P		Stipa capillata						C						X
P		Stipa lessingiana						R						X
P		Stipa ucrainica						R						X
P		Tanacetum millefolium						C						X
P		Teucrium polium						C						X
P		Thymus zygoides						C						X
P		Xeranthemum annuum						C						X

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N12	Culturi (teren arabil)	1.85
N14	Pășuni	0.41
N16	Păduri de foioase	97.56
N21	Vii și livezi	0.19

Total acoperire

100

##### Alte caracteristici ale sitului:

Rezervatia se intinde pe o costa abrupta, strabatuta de vai inguste si putin adanci si adaposteste peste 500 de specii de plante, caracteristice zonei de sud a Dobrogei, predominand elementele pontice, urmate de cele balcanice, continentale, submediteraneene si eurasiatice.  
Fauna contine numeroase specii de animale caracteristice zonelor de stepa dobrogeana.

##### 4.2. Calitate si importanta

Biocenoza cu caracter conservativ puternic. Valoarea remarcabila a sitului este data de prezenta speciilor rare de flora, a speciilor de ornitofauna protejate la nivel international, a speciilor submediteraneene,

balcanice si pontice de mamifere si reptile si a speciilor de nevertebrate, mai ales lepidoptere de o maxima valoare.

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
H	E 03.0 1	Depozitarea deseurilor menajere /deseuri provenite din baze de agrement	N	O
H	G01	Sport in aer liber si activitati de petrecere a timpului liber, activitati recreative	N	I
H	G 01.0 8	Alte activitati sportive si recreative in aer liber	N	I

<i>Impacte Pozitive</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Activități, management</i>	<i>Poluare</i>	<i>În sit/ în afară</i>

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
M	A04	Pasunatul	N	I
M	F 03.01	Vanatoare	N	O
M	F04	Luare/prelevare de plante terestre, in general	N	I

<i>Impacte Pozitive</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Activități, management</i>	<i>Poluare</i>	<i>În sit/ în afară</i>

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

<i>Tip</i>		<i>%</i>
Public	National	100.00000
	Judetean	
	Local	
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		
Proprietate necunoscuta		0.00000

#### 4.5 Documentație (optional)

##### Documentație generală:

Bavaru A., 1970, Rezervația naturală Fântânița - Murfatlar, Jud. Constanța, Com. de Bot., SSB: 103-110; Dihoru Gh., Bucura I., Bavaru A., 1965, Flora și vegetația rezervației "Fântânița" din Dobrogea, Ocr. nat., 9, 2: 167-184 + 4 fig. + 5 foto + 2 tab.; Zahariadi C., 1965, Rezervația naturală Fântânița, Stud. cerc. Biol., Ser. Bot., 17, 4-5: 497-502.

##### Documentație habitate:

Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0083 Fântânița Murfatlar și al Rezervației naturale Fântânița - Murfatlar, cod 2.364 (aprobat prin OM 1227/2016, publicat în MO 706/12.09.2016)(40C0) Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0083 Fântânița Murfatlar și al Rezervației naturale Fântânița - Murfatlar, cod 2.364 (aprobat prin OM 1227/2016, publicat în MO 706/12.09.2016)(62C0) Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0083 Fântânița Murfatlar și al Rezervației naturale Fântânița - Murfatlar, cod 2.364 (aprobat prin OM 1227/2016, publicat în MO 706/12.09.2016)(91AA)

##### Documentație specii:

##### Documentație compilare informații:

### 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

#### 5.1. Clasificare la nivel național , regional și internațional

#### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

#### 5.3. Desemnare sit

- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate
- Decizia Comitetului Executiv al Consiliului Popular Județean Constanța nr. 425/21.11.1970
- Decizia Consiliului Popular Regional Dobrogea nr. 935/14.12.1962

### 6. MANAGEMENTUL SITULUI

#### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

**Organizație:** Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
**Adresă:** Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
**Email:** ananp@ananp.gov.ro

#### 6.2. Planuri de management ale sitului

Specificați dacă există un plan de management al sitului:

Da

Nume: Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0083 Fântânița Murfatlar și al Rezervației naturale Fântânița - Murfatlar, cod 2.364

Linkuri: <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Masuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1227/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0083 Fântânița Murfatlar și al Rezervației naturale Fântânița - Murfatlar, cod 2.364



## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0083>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0085

### 1.3 NUMELE SITULUI

Frumoasa

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	4	0	4
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

23.0023833

Latitudine

45.0125805

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

137256.10

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO12
RO41
RO42

Numele regiunii

CENTRU
SUD-VEST
VEST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină (100.00%)

Pontică

Continentală

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
3220			30.0000		Buna	B	C	B	B
4060			12500.0000		Buna	A	C	A	A
4070	X		4000.0000		Buna	B	C	B	B
4080			3.5000		Buna	A	A	A	A
40A0	X		4.0000		Buna	C	C	B	B
6150			1600.0000		Buna	B	C	B	B
6230	X		160.0000		Buna	B	B	B	B
6410			342.0000		Buna	B	C	B	B
6430			210.0000		Buna	B	C	B	B
6520			5500.0000		Buna	B	C	B	B
7110	X		200.0000		Buna	B	A	B	B
7140			0.7500		Moderata	D			
7230			27.5000		Moderata	C	C	C	C
8110			30.0000		Buna	D			
8220			200.0000		Buna	B	B	B	B
9110			15441.0000		Buna	A	B	B	B
9130			266.0000		Buna	C	C	B	B
9170			733.0000		Buna	C	C	B	C
91D0	X		642.0000		Buna	C	C	B	B
91E0	X		70.6300		Buna	A	B	B	B
91V0			11913.0000		Buna	A	B	B	B
9410			78907.0000		Buna	A	B	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie					Populatie					Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit.	Categ.	Calit.	AIBICID		AIBIC	
						Min.	Max.				masura	CIRIVIP	date	Pop.
M	1352*	Canis lupus(Lup)			P	30	40	i	P	G	B	B	C	B
M	1355	Lutra lutra			P	32	56	i	P	G	C	B	C	B
M	1361	Lynx lynx(Râs)			P	15	25	i	P	G	C	B	C	B
M	1354*	Ursus arctos(Urs)			P	50	70	i	C	G	C	B	C	B
A	1193	Bombina variegata			P	1200	2200	i	P	G	C	A	C	A
A	1166	Triturus cristatus			P				R		C	B	C	B
F	5266	Barbus petenyi()			P	5000	10000	i	P	G	C	B	C	B
F	1163	Cottus gobio(Zglavoc)			P	6000	24000	i	P	G	C	B	C	B
F	4123	Eudontomyzon danfordi(Chiscar)			P				P		C	B	C	B
F	6145	Romanogobio uranoscopus()			P				P	DD	C	B	C	B
I	1085	Buprestis splendens			P				V		B	B	A	B
I	1088	Cerambyx cerdo(Croitorul mare )			P				P		C	B	C	B
I	4046	Cordulegaster heros			P				P		B	B	A	B
I	1065	Euphydryas aurinia			P				P		B	B	C	B
I	6199*	Euplagia quadripunctaria()			P	5000	10000	i	P	G	B	B	C	B
I	1060	Lycaena dispar			P	2		i	R	M	D			
I	1037	Ophiogomphus cecilia			P				P		A	A	C	A
I	4054	Pholidoptera transsylvanica			P	10000		i	P	G	C	B	A	B
I	4024*	Pseudogaurotina excellens			P				P?	DD	D			
I	1087*	Rosalia alpina(Croitorul fagului )			P	81		i	P	M	C	B	C	B
P	1386	Buxbaumia viridis			P	31	31	i	V	G	C	B	C	B
P	4070*	Campanula serrata			P				C		C	B	C	B
P	1381	Dicranum viride			P				R		B	B	C	B
P	6216	Hamatocaulis vernicosus()			P				R	DD	C	B	C	B
P	1389	Meesia longiseta			P				R		A	B	C	B
P	4116	Tozzia carpathica			P				R		B	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră si faună

Specii					Populatie				Motivatie						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit.	Categ.	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			măsură	CIRIVIP	IV	V	A	B	C
A	2432	Anguis fragilis						P						X	
A	2361	Bufo bufo						P						X	
A	6997	Bufotes viridis()						P	X					X	
A	1283	Coronella austriaca						R	X					X	
A	1203	Hyla arborea						P	X					X	
A	1261	Lacerta agilis						C	X					X	
A	1263	Lacerta viridis						C	X					X	
A	1292	Natrix tessellata						R	X					X	
A	1256	Podarcis muralis						V	X					X	
A	1213	Rana temporaria()						C		X				X	
A	2351	Salamandra salamandra						P						X	

Specii					Populatie			Motivatie							
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
A	2353	Triturus alpestris						R						X	
A	1295	Vipera ammodytes						V	X					X	
A	2473	Vipera berus						R						X	
A	6091	Zamenis longissimus						P	X					X	
I	1056	Parnassius mnemosyne						P	X					X	
P		Achillea oxyloba ssp. schurii						P							X
P		Aconitum lycoctonum ssp. moldavicum						P							X
P		Aconitum toxicum						P							X
P		Agrostis vinealis						R							X
P		Allium schoenoprasum ssp. sibiricum						R							X
P		Andromeda polifolia						R							X
P		Angelica archangelica						P							X
P		Aquilegia nigricans ssp. nigricans						V							X
P	1762	Arnica montana(Arnică)						V		X				X	
P	2055	Botrychium matricariifolium						V						X	
P	2056	Botrychium multifidum						R						X	
P		Caltha palustris(Calcea calului )						P							X
P		Campanula transsilvanica						V							X
P		Cardamine amara						P							X
P		Cardamine resedifolia						R							X
P		Cardaminopsis neglecta						R							X
P		Carex brunnescens						R							X
P		Carex capillaris						R							X
P		Carex diandra						R							X
P		Carex limosa						R							X
P		Carex nigra						P							X
P		Cerastium transsilvanicum						R							X
P		Chamaecytisus rochelii						R							X
P		Coeloglossum viride						R						X	
P		Corallorhiza trifida						R						X	
P		Crepis conyzifolia						R							X
P		Cruciata laevipes						P							X
P		Dactylorhiza cordigera						R						X	
P		Dactylorhiza fuchsii						R						X	
P		Dactylorhiza maculata						R						X	
P		Dactylorhiza sambucina						R						X	
P		Dianthus glacialis ssp. gelidus						R							X

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N06	Râuri, lacuri	1.15

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N08	Tufişuri, tufărişuri	3.18
N09	Pajişti naturale, stepe	11.39
N14	Păşuni	1.94
N15	Alte terenuri arabile	0.40
N16	Păduri de foioase	7.98
N17	Păduri de conifere	0.74
N19	Păduri de amestec	68.70
N26	Habitat de păduri (păduri în tranziţie)	4.37
Total acoperire		100

#### Alte caracteristici ale sitului:

Situl propus este compus din trei masive montane (Cindrel, Lotru şi ureauu) ce fac parte din grupa munţilor Parâng. Aceste entităţi muntoase sunt despărţite de râurile Sadu, Frumoasa şi Sebe. Forma întregului relief este rotunjită ca urmare a sculpturii într-o alcătuire geologică uniformă din gresii cristaline. Situl prezintă un relief glaciatic bine păstrat, lezerul Mare, lezerul Mic şi lezerul ureauu fiind cele mai reprezentative circuri glaciare din zonă.

Situl propus constituie una dintre cele mai importante regiuni pastorale din Carpaţii româneşti, această activitate tradiţională fiind practică din cele mai vechi timpuri fără a se aduce prejudicii semnificative patrimoniului natural.

#### 4.2. Calitate si importanta

În această arie au fost identificate 10 tipuri de habitate de interes comunitar ce acoperă peste 80% din suprafaţa totală, din care cele mai reprezentative sunt pădurile de molid perialpine, jnepenişurile şi păşunile alpine şi subalpine. O parte din păduri sunt virgine sau cvasivirgine, acestea polarizând o mare diversitate biologică terestră, constituind o avuţie naţională inestimabilă. Multe dintre pădurile existente, pure sau în amestec, au vârste medii de peste 120 şi chiar 160 de ani, fiind excelente habitate pentru populaţii viabile de urs, lup şi râs.

#### 4.3. Ameninţări, presiuni sau activităţi cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte şi activităţi cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Ameninţări şi presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	G01.03	Vehicule cu motor	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activităţi, management	Poluare	În sit/ în afară
H	E01.03	Habitare dispersate (locuinţe risipite, disperse)	N	I
H	G02	Complexele sportive şi de odihnă	N	I

Cele mai importante impacte şi activităţi cu efect mediu/mic asupra sitului

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
L	A07	Utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice	N	O
L	A10	Restructurarea detinerii terenului agricol	N	O
L	D 01.01	Poteci, trasee, trasee pentru ciclism	N	I
M	E 01.01	Urbanizare continuă	N	O
M	E 01.02	Urbanizare discontinuă	N	O
L	E 04.01	Infrastructuri agricole, construcții în peisaj	N	O
M	F 03.01	Vanatoare	N	I
L	F 03.02 .03	Capcane, otrăvire, braconaj	N	B
L	F04	Luare/prelevare de plante terestre, în general	N	B
M	H	Poluarea	N	O
M	J01	Focul și combaterea incendiilor	N	I
L	J 02.05 .02	Modificarea structurii cursurilor de apă continentale	N	I
L	K 01.01	Eroziune	N	I
L	K 03.02	Parazitism	N	I
L	K 03.06	Antagonism cu animale domestice	N	I
L	K 03.07	Alte forme de competiție interspecifică faunistică	N	I
L	K 04.02	Parazitism	N	I
L	K 04.03	Introducere a unor boli (patogeni microbieni)	N	I

<i>Impacte Pozitive</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Activități, management</i>	<i>Poluare</i>	<i>În sit/ în afară</i>
L	A01	Cultivare	N	O
L	A03	Cosire/Taiere a pășunii	N	O
L	A08	Fertilizarea (cu îngrășământ)	N	O
L	B	Silvicultură	N	O
L	B 01.0 1	Plantare pădure, pe teren deschis (copaci nativi)	N	O
L	B 02.0 2	Curățarea pădurii	N	O
L	B 02.0 3	Îndepărtarea lastarisului	N	O
L	B 02.0 4	Îndepărtarea arborilor ușiți sau în curs de uscare	N	O
M	B03	Exploatare forestieră fără replantare sau refacere naturală	N	O
L	G01	Sport în aer liber și activități de petrecere a timpului liber, activități recreative	N	I
L	G 01.0 2	Mersul pe jos, călărie și vehicule non-motorizate	N	I
M	J 02.0 5	Modificarea funcțiilor hidrografice, generalități	N	I

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

<i>Tip</i>	<i>%</i>
National	55.00000

Public	Judetean	
	Local	
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		45.00000
Proprietate necunoscuta		0.00000

#### 4.5 Documentatie (optional)

##### Documentație generală:

1. Bertel, Bruun si colab., Hamlyn Guide- Pasarile din Romania si Europa- Determinator ilustrat, versiunea romaneasca Dan Munteanu, S.O.R., 1999, Octopus Publishing Group Ltd.;
2. Beldie, Al., 1967, Endemismele si elementele dacice din flora Carpatilor Romaniei, Com. bot. Bucuresti;
3. Buza, M., Fesci, Simona, 1972, Studii geoecologice in etajele alpin si subalpin din muntii Cindrel ( Carpatii meridionali), St. si cerc. geol., geofiz., geogr., ser. geogr. Bucuresti;
4. Borza, Al., 1959, Flora si vegetatia Vaii Sebesului, Edit. Acad, Bucuresti;
5. Cartea Rosie a Vertebratelor din Romania, Academia Romana, Muzeul National de Istorie Naturala Grigore Antipa, Bucuresti, 2005;
6. Dragulescu, C., 1985, Pasiunile alpine din bazinul Vaii Sadului, judetul Sibiu, Contr. bot. Cluj;
7. Dragulescu, C., 1990, Vegetatia rezervatiei naturale lezerele Cindrelului (judetul Sibiu), Ocrot.nat. si a med. inconj. Bucuresti XXXIV, 1-2;
8. Dragulescu, C., 1992, Flora rezervatiei naturale lezerele Cindrelului , Contr.bot. Cluj- Napoca;
9. Dragulescu, C., 1995, Flora si vegetatia din bazinul Vaii Sadului, Editura Constant
10. Dragulescu, C., 1995, Situatia actuala a rezervatiilor naturale din judetul Sibiu, Com. si ref. Muzeul de St. nat. Ploiesti;
11. Dragulescu, C., 1995, Flora si vegetatia Cheilor Cibinului (judetul Sibiu), Argenssis, St. si com. Muz. jud. Arges, Pitesti VII;
12. Dragulescu, C., 1996, Die rote Liste der Kormophyten im Hermanstadter Kreis (Siebenburgen ), Staphia., Linz, 45;
13. Dragulescu, C., 1997, Flora si vegetatia Vaii Lotrioara - Muntii Lotrului (Steflesti), Acta oecologica, Univ. Lucian Blaga Sibiu, 4;
14. Dragulescu, C., 2000, Specii rare si disparute din flora Transilvaniei meridionale, Lucr. Celei de a 5-a Conferinta nationale pentru protectia mediului, Brasov;
15. Dragulescu, C., 2003, Cormoflora judetului Sibiu, Editura Pelecanus, Brasov;
16. Ecotur Sibiu, 1996, Arii Naturale Protejate in Judetul Sibiu, 1996 ;
17. Fesci, Simona, 1975, Aspecte ale florei si vegetatiei zonei alpine a Muntilor Cindrel, St. si com. Muz. Brukenthal Sibiu, St. nat., 19;
18. Grimmett, R., F., A., Jones, T., A., 1989, Important bird areas in Europe, Cambridge
19. Lup, Lucian, 2004, Data regarding the bat communities (Mammalia Chiroptera) from abandoned mines roosts in Sibiu County, Acta oecologica, vol. XI, 1-2;
20. Negrean, G., Lista rosie a plantelor din Romania (Tracheophyta);
21. Popescu, A., Sanda, V., 1990, Vegetatia grohotisurilor si bolovanisurilor (Clasa Thlaspietea rotundifolii Br.-Bl.26) din Carpatii Romaniei, St. si cerc. biol. ser. biol. veget., Bucuresti;
22. Puscaru- Soroceanu, Evdochia si colab. , 1963, Pasiunile si fanetele din Republica Populara Romana, Edit. Acad. Bucuresti;
23. Resmerita, I. Si colab., 1977, Caracterizarea areal-ecologica si floristica a pajistilor din alpinul Carpatilor romanesti, Com. bot. Bucuresti;
24. Schneider-Binder, Erika, Voik, W., 1977, Privire generala asupra vegetatiei crapaturilor de stanci (Asplenietea rupestris Br.-Bl. 1934) din Carpatii Romaniei, Com. bot. Bucuresti;
25. Zsivanovitz, P.K., 1972, Schita avifaunistica a regiunii Cindrel - lezere, St. si com. Muz. Brukenthal Sibiu , St. nat., 17;
26. \*\*\*CMN- Documentation SB003-Rezervatia botanica lezerele Cindrelului;
27. \*\*\*Lista Rosie a Cormofitelor din judetul Sibiu, H.C.J. nr. 64/2004;
28. \*\*\*Amenajamente silvice ;
29. \*\*\*Amenajamente de pajisti;
30. \*\*\*The Red List of vascular plants from Romanian grasslands (Tracheophyta), Grasslands of Romania,



Final report on National Grasslands, Inventory 2000-2003, Annex 4.  
31 Ioan Ghira, Marton Venczel, Severus Covaciu-Marcov, Gyongyver Mara, Paul Ghile, Tiberiu Hartel, Zsolt Torok, Levente Farkas, Tiberiu Racz, Zeno Farkas, Traian Brad, 2002, Mapping of Transylvanian herpetofauna, Nymphae

*Documentație habitate:*

Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSCI0085 Frumoasa și ROSPA0043 Frumoasa (aprobat prin OM 1158/2016, publicat în MO 681/02.09.2016)(3220)Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSCI0085 Frumoasa și ROSPA0043 Frumoasa (aprobat prin OM 1158/2016, publicat în MO 681/02.09.2016) (7110)  
Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSCI0085 Frumoasa și ROSPA0043 Frumoasa (aprobat prin OM 1158/2016, publicat în MO 681/02.09.2016)(3220)Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSCI0085 Frumoasa și ROSPA0043 Frumoasa (aprobat prin OM 1158/2016, publicat în MO 681/02.09.2016) (4060)Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSCI0085 Frumoasa și ROSPA0043 Frumoasa (aprobat prin OM 1158/2016, publicat în MO 681/02.09.2016)(4070)Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSCI0085 Frumoasa și ROSPA0043 Frumoasa (aprobat prin OM 1158/2016, publicat în MO 681/02.09.2016) (4080)Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSCI0085 Frumoasa și ROSPA0043 Frumoasa (aprobat prin OM 1158/2016, publicat în MO 681/02.09.2016)(40A0)Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSCI0085 Frumoasa și ROSPA0043 Frumoasa (aprobat prin OM 1158/2016, publicat în MO 681/02.09.2016) (6150)Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSCI0085 Frumoasa și ROSPA0043 Frumoasa (aprobat prin OM 1158/2016, publicat în MO 681/02.09.2016)(6230)Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSCI0085 Frumoasa și ROSPA0043 Frumoasa (aprobat prin OM 1158/2016, publicat în MO 681/02.09.2016) (6410)Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSCI0085 Frumoasa și ROSPA0043 Frumoasa (aprobat prin OM 1158/2016, publicat în MO 681/02.09.2016)(6430)Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSCI0085 Frumoasa și ROSPA0043 Frumoasa (aprobat prin OM 1158/2016, publicat în MO 681/02.09.2016) (6520)Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSCI0085 Frumoasa și ROSPA0043 Frumoasa (aprobat prin OM 1158/2016, publicat în MO 681/02.09.2016)(7110)Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSCI0085 Frumoasa și ROSPA0043 Frumoasa (aprobat prin OM 1158/2016, publicat în MO 681/02.09.2016) (7140)Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSCI0085 Frumoasa și ROSPA0043 Frumoasa (aprobat prin OM 1158/2016, publicat în MO 681/02.09.2016)(7230)Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSCI0085 Frumoasa și ROSPA0043 Frumoasa (aprobat prin OM 1158/2016, publicat în MO 681/02.09.2016) (8110)Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSCI0085 Frumoasa și ROSPA0043 Frumoasa (aprobat prin OM 1158/2016, publicat în MO 681/02.09.2016)(8220)Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSCI0085 Frumoasa și ROSPA0043 Frumoasa (aprobat prin OM 1158/2016, publicat în MO 681/02.09.2016) (9110)Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSCI0085 Frumoasa și ROSPA0043 Frumoasa (aprobat prin OM 1158/2016, publicat în MO 681/02.09.2016)(9130)Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSCI0085 Frumoasa și ROSPA0043 Frumoasa (aprobat prin OM 1158/2016, publicat în MO 681/02.09.2016) (9170)Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSCI0085 Frumoasa și ROSPA0043 Frumoasa (aprobat prin OM 1158/2016, publicat în MO 681/02.09.2016)(91D0)Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSCI0085 Frumoasa și ROSPA0043 Frumoasa (aprobat prin OM 1158/2016, publicat în MO 681/02.09.2016) (91E0)Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSCI0085 Frumoasa și ROSPA0043 Frumoasa (aprobat prin OM 1158/2016, publicat în MO 681/02.09.2016)(91V0)Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSCI0085 Frumoasa și ROSPA0043 Frumoasa (aprobat prin OM 1158/2016, publicat în MO 681/02.09.2016) (9410)

*Documentație specii:*

Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSCI0085 Frumoasa și ROSPA0043 Frumoasa (aprobat prin OM 1158/2016, publicat în MO 681/02.09.2016)(1163)Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSCI0085 Frumoasa și ROSPA0043 Frumoasa (aprobat prin OM 1158/2016, publicat în MO 681/02.09.2016) (6216)  
Observatii în teren.  
(1898)

*Documentație compilare informații:*

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național, regional și internațional

Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)
B		0.00	RO03	III	0.00			

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Hotărârea Guvernului nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică, ca parte integrantă a rețelei ecologice Natura 2000 în România
- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate
- Hotărârea Consiliului Județean Alba nr. 27/11.06.1999 privind zonele naturale protejate și monumentele naturii din Județul Alba
- Hotărârea Consiliului Județean Sibiu nr. 12/28.09.1994 privind stabilirea zonelor naturale protejate și a monumentelor naturii de pe teritoriul județului Sibiu
- Decizia Comitetului Executiv al Consiliului Popular Județean Vâlcea nr. 348/01.07.1983
- Decizia Comitetului Executiv al Consiliului Sfatului Popular Regional Brașov nr. 615/0206/1961

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

**Organizație:** Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
**Adresă:** Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
**Email:** ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

Specificați dacă există un plan de management al sitului:

Da Nume: Planul de Management al siturilor Natura 2000 ROSCI0085 Frumoasa și ROSPA0043 Frumoasa

Linkuri: <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsurile de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1158/2016 privind aprobarea Planului de management și Regulamentului siturilor Natura 2000 ROSCI0085 Frumoasa și ROSPA0043 Frumoasa



## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0085>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0086

### 1.3 NUMELE SITULUI

Găina - Lucina

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

25.0102722

Latitudine

47.0060222

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

842.50

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO21

Numele regiunii

NORD-EST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină (100.00%)

Pontică

Continentală

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID			
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
7110	X		1.5000		Buna	A	C	A	A
7140			9.0000		Buna	A	A	A	A
91D0	X		3.5000		Buna	A	A	B	B
91E0	X		9.5000		Buna	B	C	B	B
9410			47.5000		Buna	B	B	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populatie						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID			
						Min.	Max.				Pop.	Conserv.	Izolare	Global
M	1352*	Canis lupus(Lup)			P				P	G	D			
M	1355	Lutra lutra			P				P	G	D			
M	1361	Lynx lynx(Râs)			P	2	3	i	P	G	D			
M	1354*	Ursus arctos(Urs)			P				P	G	D			
P	6216	Hamatocaulis vernicosus()			P				R	DD	C	B	C	B
P	1758	Ligularia sibirica			P	50	100	i	P	G	C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populatie				Motivatie					
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
M	2597	Neomys fodiens						P					X	
A	1213	Rana temporaria()						P		X			X	
P		Agrostis canina						P						X
P		Betula nana						P						X

Specii					Populatie			Motivatie						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
P		Calamagrostis canescens						P						X
P		Carex curta						P						X
P		Carex pauciflora						R						X
P		Carex rostrata						C						X
P		Dactylorhiza cordigera						R				X		
P		Drepanocladus sp.						C						X
P		Drosera rotundifolia						P						X
P		Eriophorum latifolium						R						X
P		Eriophorum vaginatum						C						X
P		Filipendula ulmaria(Crețușcă )						R						X
P		Galium uliginosum						R						X
P		Geum rivale						P						X
P		Myosotis scorpioides						R						X
P		Pedicularis exaltata						R						X
P		Pinus sylvestris(Pin )						C						X
P		Polemonium caeruleum						R						X
P		Polygonum bistorta						C						X
P		Salix aurita						P						X
P	1409	Sphagnum spp.)						C		X			X	
P		Succisa pratensis						R						X
P		Vaccinium microcarpum						P						X
P		Vaccinium myrtillus(Afin negru )						C						X
P		Vaccinium vitis-idaea						C						X
P		Valeriana dioica ssp. simplicifolia						C						X
P		Viola biflora						C						X

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N09	Pajiști naturale, stepe	17.75
N14	Pășuni	72.91
N17	Păduri de conifere	5.10
N26	Habitat de păduri (păduri în tranziție)	4.21

Total acoperire

100

##### Alte caracteristici ale sitului:

Mlastina activa, oligotrofa, impadurita cu Pinus silvestris; are un sediment turbos de cca. 3 m, in care este bine conservat polenul de Betula nana (specie considerata relict glaciari) pe toata adancimea profilului.

##### 4.2. Calitate si importanta

Situl este important intrucat adaposteste o populatie compacta de Betula nana in zona centrala acoperita de Pinus silvestris. iar in zona de laa sunt prezente speciile hidrofile Liqularia sibirica si Polemonium

caeruleum.

Urmatoarele specii trecute la rubrica D (Other reasons) sunt specii higrofile de terenuri slab inmlastinite si de margini de mlastini impadurite, care pe masura ce va creste depozitul de turba vor evolua spre mlastini impadurite: Calamagrostis canescens, Filipendula ulmaria, Galium uliginosum, Geum rivale, Salix aurita.

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	C 01.0 3.01	Extragerea manuala a turbei		I
H	H 01.0 5	Poluarea difuza a apelor de suprafata, cauzata de activitati agricole si forestiere	N	I
H	J 02.0 1.02	Recuperarea de terenuri din mare, estuare sau mlastini		I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	A 04.02	Pasunatul neintensiv		I
M	B07	Alte activitati silvice decat cele listate mai sus		I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

#### 4.5 Documentatie (optional)

Documentație generală:

- Pop E., 1960, Mlaștinile de turbă din Republica Populară Română, Ed. Academiei Republicii Populare Române, București
- Seghedin T. G., 1983, Rezervatii naturale din Bucovina, Ed. Sport - Turism, București

Documentație habitate:

Planul de management al sitului ROSCI0086 Găina-Lucina (aprobat prin OM 1241/2016, publicat în MO 58/20.01.2017)(7110)Planul de management al sitului ROSCI0086 Găina-Lucina (aprobat prin OM 1241/2016, publicat în MO 58/20.01.2017)(7140)Planul de management al sitului ROSCI0086 Găina-Lucina (aprobat prin OM 1241/2016, publicat în MO 58/20.01.2017)(91D0)Planul de management al sitului ROSCI0086 Găina-Lucina (aprobat prin OM 1241/2016, publicat în MO 58/20.01.2017)(91E0)Planul de management al sitului ROSCI0086 Găina-Lucina (aprobat prin OM 1241/2016, publicat în MO 58/20.01.2017)(9410)



Documentație specii:

Documentație compilare informații:

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Hotărârea Guvernului nr. 2151/2004 privind instituirea regimului de arie naturală protejată pentru noi zone
- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România.
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a – zone protejate.

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

Organizație: Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
Adresă: Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
Email: ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

Specificați dacă există un plan de management al sitului:

Da Nume: Planul de management al sitului ROSCI0086 Găina - Lucina

Linkuri: <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1241/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului ROSCI0086 Găina - Lucina

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0086>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0090

### 1.3 NUMELE SITULUI

Harghita Mădăraș

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	4	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

25.0047555

Latitudine

46.0143888

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

13321.90

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO12

Numele regiunii

CENTRU

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină (100.00%)

Pontică

Continentală

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
4060			171.5000		Buna	B	C	B	B
6430			1.1000		Buna	B	C	B	B
6520			289.8500		Buna	B	B	B	B
7110	X		9.5500		Buna	B	C	B	B
7140			34.7700		Buna	B	B	B	B
8310			666.0950		Buna	B	C	B	C
91D0	X		27.5000		Buna	C	C	C	B
91V0			6201.3900		Buna	B	A	B	B
9410			5992.5000		Buna	B	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie					Populație					Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1352*	Canis lupus(Lup)			P				P		C	B	C	B
M	1354*	Ursus arctos(Urs)			P				P		C	B	C	B
A	1193	Bombina variegata			P				C		C	B	C	B
A	2001	Triturus montandoni(Triton carpatic)			P				P		C	B	C	C
F	1163	Cottus gobio(Zglavoc)			P				P	DD	C	C	C	C
I	4036	Leptidea morsei			P				P		C	B	C	B
P	4070*	Campanula serrata			P	100	500	i	P	G	C	B	C	B
P	1758	Ligularia sibirica			P				V		C	B	C	B
P	1389	Meesia longiseta			P				V		C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populatie			Motivatie						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
A	2351	Salamandra salamandra						C					X	
A	2353	Triturus alpestris						C					X	
A	2473	Vipera berus						C					X	
A	6091	Zamenis longissimus						C	X				X	
F	5094	Barbus peloponnesius						C		X			X	
F		Phoxinus phoxinus(Boet)						C						X
F		Salmo trutta fario(Pastrav)						C						X
F	1109	Thymallus thymallus(Lipan)						C		X			X	
P		Abies alba(Brad)						C						X
P		Agrostis canina						P						X
P		Allium ursinum						C						X
P		Allium victorialis						P						X
P		Alnus glutinosa						C						X
P		Campanula patula ssp. abietina						C						X
P		Cardamine opizii						P						X
P		Carex curta						C						X
P		Carex echinata						C						X
P		Carex pauciflora						C						X
P		Carex rostrata						C						X
P		Crocus vernus ssp. vernus						C						X
P		Dactylorhiza maculata						P					X	
P		Daphne mezereum						C						X
P		Empetrum nigrum ssp. hermaphroditum						R						X
P		Empetrum nigrum ssp. nigrum						P						X
P		Epilobium nutans						P						X
P		Eriophorum vaginatum						C						X
P		Fagus sylvatica(Fag )						C						X
P		Festuca airoides						P						X
P		Gentiana asclepiadea(Lumânărica pământului)						C						X
P		Gentiana verna						R						X
P		Huperzia selago						C						X
P		Juniperus communis ssp. alpina						C						X
P		Juniperus communis(lenupăr )						C						X
P		Larix decidua						C						X
P		Leucanthemum waldsteinii						C						X
P		Menyanthes trifoliata						R						X
P		Phleum alpinum ssp. alpinum						C						X
P		Phyteuma vagneri						R						X
P		Picea abies(Molid )						C						X
P		Pinus mugo						C						X
P		Potentilla aurea						P						X
P		Ranunculus carpaticus						P						X
P		Ranunculus platanifolius						P						X
P		Rubus fruticosus(Mure)						C						X
P		Rubus idaeus(Zmeur )						C						X

Specii					Populatie			Motivatie							
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
P		Silene pusilla						R							X
P		Soldanella hungarica ssp. major						C							X
P		Sorbus aucuparia						C							X
P		Telekia speciosa						C							X
P		Vaccinium macrocarpon						P							X
P		Vaccinium myrtillus(Afin negru )						C							X
P		Vaccinium vitis-idaea						C							X
P		Veronica fruticans						V							X
P		Viola biflora						C							X

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N09	Pajiști naturale, stepe	3.25
N14	Pășuni	2.12
N16	Păduri de foioase	6.31
N17	Păduri de conifere	65.16
N19	Păduri de amestec	11.58
N26	Habitat de păduri (păduri în tranziție)	11.58
Total acoperire		100

##### Alte caracteristici ale sitului:

Situl este caracterizat printr-un relief înalt (altitudine între 1500-1800 m) acoperită cu vegetație forestieră de tip molidi, subordonat molidi-fagetum. Din punct de vedere geologic face parte din lanțul vulcanic neogen Călimani-Gurghiu-Harghita, fiind constituit din roci andezitice (curgeri de lavă și piroclastite). Rețeaua hidrografică bogată în cursuri de apă, afluenții ai râurilor Târnava Mare în partea vestică, a Mureșului și Oltului pe partea estică.

##### 4.2. Calitate și importanță

Situl cuprinde arealul cu cea mai mare densitate de specii de carnivore mari (urs, lup, pisică sălbatică, râs). Este acoperită cu păduri compacte, care adăpostesc locurile de iernare a urșilor.

##### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
H	A03	Cosire/Taiere a pasunii	N	I
H	B03	Exploatare forestiera fara replantare sau refacere naturala	N	I
H	E 01.0 1	Urbanizare continua	N	O
H	F 03.0 1	Vanatoare	N	I
H	G 01.0 3	Vehicule cu motor	N	I

*Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului*

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
M	A04	Pasunatul	N	I
M	B	Silvicultura	N	O
L	B 02.04	Indepartarea arborilor uscaci sau in curs de uscare		I
L	F 03.02 .03	Capcane, otravire, braconaj		I
M	F04	Luare/prelevare de plante terestre, in general	N	I
M	F 04.02	Colectarea (ciuperci, licheni, fructe de padure etc)		I
M	G01	Sport in aer liber si activitati de petrecere a timpului liber, activitati recreative	N	I
L	G 01.02	Mersul pe jos,calarie si vehicule non-motorizate	N	I
L	G 02.02	Complex de ski	N	I
M	G 02.04	Circuite auto	N	I

<i>Impacte Pozitive</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Activități, management</i>	<i>Poluare</i>	<i>În sit/ în afară</i>
M	A 04.0 3	Abandonarea sistemelor pastorale, lipsa pasunatului	N	I
M	A 05.0 2	Furajare	N	I



<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
M	G 02.08	Locuri de campare si zone de parcare pentru rulote	N	O
M	G 02.10	Alte sporturi/complexe de agrement	N	O
M	H 06.01	Zgomot, poluare fonica		I
M	I	Specii invazive, alte probleme ale speciilor si genele		I

#### **4.4. Tip de proprietate (optional)**

#### **4.5 Documentatie (optional)**

*Documentație generală:*

Amenajamentele silvice din zonă Evaluările multianuale ale efectivelor de vânat realizate de gestionarii fondurilor de vânatoare, în ultimi doi ani de APM Harghita.

*Documentație habitate:*

Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0090 Harghita Mădăraș și al Rezervației naturale 2.493 Lacul Dracului (aprobat prin OM 909/2016, publicat în MO 835/21.10.2016)(4060)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0090 Harghita Mădăraș și al Rezervației naturale 2.493 Lacul Dracului (aprobat prin OM 909/2016, publicat în MO 835/21.10.2016)(6430)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0090 Harghita Mădăraș și al Rezervației naturale 2.493 Lacul Dracului (aprobat prin OM 909/2016, publicat în MO 835/21.10.2016)(7110)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0090 Harghita Mădăraș și al Rezervației naturale 2.493 Lacul Dracului (aprobat prin OM 909/2016, publicat în MO 835/21.10.2016) (91D0)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0090 Harghita Mădăraș și al Rezervației naturale 2.493 Lacul Dracului (aprobat prin OM 909/2016, publicat în MO 835/21.10.2016)(9410)Sepsi, A., Szeley-Szabó, Sz (2003): Medvéskönyv. Erdélyi Nimród Könyvek, Székelyudvarhely(8310)Studii stiintifice(6520)Studii stiintifice(7140)Studii stiintifice(91V0)

*Documentație specii:*

Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0090 Harghita Mădăraș și al Rezervației naturale 2.493 Lacul Dracului (aprobat prin OM 909/2016, publicat în MO 835/21.10.2016)(1163)  
Grup N2k- proiect "Studiu privind fundamentarea și completarea informațiilor în vederea consolidării rețelei Natura 2000"(6965)

*Documentație compilare informații:*

## **5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI**

### **5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional**

## 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

## 5.3. Desemnare sit

- Hotărârea Guvernului nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică, ca parte integrantă a rețelei ecologice Natura 2000 în România
- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a – zone protejate
- Hotărârea Consiliului Județean Harghita nr. 162/1995

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da *Nume:* Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0090 Harghita Mădăraș și al Rezervației naturale 2.493 Lacul Dracului

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 909/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0090 Harghita Mădăraș și al Rezervației naturale 2.493 Lacul Dracului

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0090>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0091

### 1.3 NUMELE SITULUI

Herculian

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

25.0051583

Latitudine

46.0048750

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

12917.00

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO12

Numele regiunii

CENTRU

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină (100.00%)

Pontică

Continentală

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID			
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
9110			1090.0000		Buna	C	C	C	C
9130			220.0000		Buna	C	C	B	C
9170			51.6680		Buna	D			
91E0	X		80.0000		Buna	C	C	B	C
91V0			5500.0000		Buna	B	C	B	B
9410			1080.0000		Buna	C	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populație						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID	AIBIC		
						Min.	Max.					Pop.	Conserv.	Izolare
M	1308	Barbastella barbastellus(Liliacul-cârn)			P						C	B	C	B
M	1352*	Canis lupus(Lup)			P	8	8	i	P	G	C	B	C	B
M	1355	Lutra lutra			P	2	2	i	P	G	D			
M	1361	Lynx lynx(Râs)			P	2	2	i	P	G	C	B	C	B
M	1354*	Ursus arctos(Urs)			P	20	25	i	P	G	C	B	C	B
P	1381	Dicranum viride			P				V		C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N09	Pajiști naturale, stepe	2.32
N14	Pășuni	8.17
N15	Alte terenuri arabile	0.60
N16	Păduri de foioase	54.46
N17	Păduri de conifere	6.13
N19	Păduri de amestec	17.60
N26	Habitat de păduri (păduri în tranziție)	10.69
Total acoperire		100

#### Alte caracteristici ale sitului:

Situl este situat pe versantul stâng al pârâului Cormoș, în nordul localității Baraolt din județul Covasna. Relieful este caracteristic dealurilor înalte, cu văi largi. Distanțele mari față de localități, asigură liniștea necesară faunei.

#### 4.2. Calitate si importanta

În situl propus există una dintre cele mai sănătoase și bine reprezentate populații de urs, lup și râs de pe teritoriul județului Covasna. Habitatul forestier are o stare de conservare bună. Speciile de vânat cerb, căprior etc, sunt de asemenea foarte bine reprezentate.

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
L	A 04.03	Abandonarea sistemelor pastorale, lipsa pasunatului	N	I
L	A10	Restructurarea detinerii terenului agricol	N	O
L	B 01.02	Plantare artificială, pe teren deschis (copaci nenațivi)	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

Tip	%
National	1.00000

Public	Judetean	
	Local	4.00000
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		95.00000
Proprietate necunoscuta		0.00000

#### 4.5 Documentatie (optional)

##### Documentație generală:

La data completării fișei nu au fost disponibile documentații tipice. Completarea formularului s-a făcut pe baza amenajamentelor silvice și a evaluărilor realizate de gestionarii fondurilor cinegetice incluse în sit.

Lucrări nepublicate cu caracter oficial:

Ocolul Silvic Tălișoara - Amenajament silvic UP I Herculian  
Ocolul Silvic Tălișoara - Amenajament silvic UP IV Cormos  
Ocolul Silvic Tălișoara - Amenajament silvic UP V Filia

##### Documentație habitate:

amenajamente silvice(9170)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0091 Herculian (aprobat prin OM 1125/2016, publicat în 544/20.07.2016)(9110)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0091 Herculian (aprobat prin OM 1125/2016, publicat în 544/20.07.2016)(9130)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0091 Herculian (aprobat prin OM 1125/2016, publicat în 544/20.07.2016)(91E0)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0091 Herculian (aprobat prin OM 1125/2016, publicat în 544/20.07.2016)(91V0)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0091 Herculian (aprobat prin OM 1125/2016, publicat în 544/20.07.2016)(9410)

##### Documentație specii:

##### Documentație compilare informații:

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

• Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Aree Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da

*Nume:* Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0091 Herculian

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1125/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0091 Herculian



## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0091>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0093

### 1.3 NUMELE SITULUI

Insulele Stepice Sura Mică - Slimnic

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

24.0138888

Latitudine

45.0067361

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

441.20

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO12

Numele regiunii

CENTRU

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală (100.00%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID			
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
40A0	X		8.8240		Buna	C	C	C	C
6210	X		44.1200		Buna	B	C	B	B
6240	X		308.8400		Buna	B	C	B	B
6410			4.4120		Buna	C	C	C	C
6430			4.4120		Buna	C	C	C	C
6440			66.1800		Buna	B	C	B	B
6510			4.4120		Buna	C	C	C	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populație						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID			
						Min.	Max.				Pop.	Conserv.	Izolare	Global
A	1193	Bombina variegata			P	20	30	i	P	M	C	B	C	B
A	1166	Triturus cristatus			P				V	DD	D			
A	4008	Triturus vulgaris ampelensis()			P				P	DD	C	B	C	B
F	1145	Misgurnus fossilis(Chiscar, Tipar)			P	50	60	i	P	G	C	B	B	C
I	4043	Pseudophilotes bavius			P				P?	DD	D			
P	4068	Adenophora lilifolia			P				P		C	C	C	C
P	1617	Angelica palustris			P				P		C	C	C	C
P	4091	Crambe tataria			P				R		C	C	C	C
P	4097	Iris aphylla subsp. hungarica()			P				P		C	C	C	C
P	6948	Pontechium maculatum subsp. maculatum()			P	75	75	i	P		C	A	C	B
R	1220	Emys orbicularis			P				P		C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populație			Motivație						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
P		Adonis vernalis(Ru□cu□a de primăvară)						P					X	
P		Allium albidum						C						X
P		Anacamptis pyramidalis						P					X	
P		Astragalus dasyanthus						P						X
P		Clematis integrifolia			3	3	Numar de indivizi	C						X
P		Dictamnus albus						R						X
P		Galium boreale						C						X
P		Gentiana pneumonanthe						C						X
P		Glaucium flavum						R						X
P		Iris pumila						C						X
P		Mercurialis ovata						R						X
P		Orchis coriophora ssp. coriophora						R					X	
P		Plantago maxima			3	3	Numar de indivizi	C						X
P		Poa badensis						R						X
P		Prunus tenella						R						X
P		Silene chlorantha						R						X
P		Sisymbrium polymorphum						R						X

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N06	Râuri, lacuri	2.76
N07	Mlaștini, turbării	8.39
N12	Culturi (teren arabil)	9.40
N14	Pășuni	50.35
N15	Alte terenuri arabile	28.19
N16	Păduri de foioase	0.13
N21	Vii și livezi	0.65
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	0.13

Total acoperire

100

### Alte caracteristici ale sitului:

Aspectul general al reliefului este cel al unui podi□ vălurit, deluros, compartimentat în fă□ii interfluviale pe direcția de scurgere a văilor, care s-au adâncit în depozitele neogene □i cuaternare. Prezen□a insulelor de stepă în această regiune se poate explica prin anumite particularități ale climei □i reliefului. Astfel, temperatura medie anuală este în jur de +9° C (dar pe versan□ii însori□i ea este mult mai mare, apreciată la peste +10° C), iar precipita□iile medii anuale în jur de 650 mm. Factorul determinant al reparti□iei

asociațiilor de plante îl constituie însă umiditatea solului, care este determinată la rândul ei de înclinația pantelor, condițiile de insolație și de mișcare aerului. Astfel, sub acțiunea acestor agenți umiditatea cea mai mică este pe pantele de sud și sud-vest ale dealurilor, care prin înclinația lor sunt expuse toată ziua radiației solare, care vara cad perpendicular pe suprafața solului, încălzindu-le puternic, iar vânturile predominante bat tot din sud, mai ales primăvara, topind devreme zăpada și uscând pantele expuse. Din aceste considerente pantele de sud și sud-vest ale dealurilor supuse conservării în cadrul rețelei Natura 2000 prezintă cel mai mare interes biogeografic, fiind locul de staționare al speciilor xeroterme și xerofile. (Drăgulescu, C., Bude, M.C., 1999 – “Dinamica vegetației din rezervația „Dealul Zakei” (jud. Sibiu)”, Acta oecologica, vol. VI, nr. 1-2).

#### 4.2. Calitate si importanta

Situl "Lăura Mare - Lăura Mica - Dealul Sibiului" este desemnat pentru protejerea a patru specii de plante vasculare din Anexa II a Directivei Habitate, și anume:

1. Adenophora lilifolia,
2. Angelica palustris,
3. Crambe tataria,
4. Iris aphylla ssp. hungarica.

De asemenea, pajiștile din poligoanele sitului, găzduiesc habitate din Anexa II a Directivei Habitate, precum:

- 40A0\* Tufărișuri subcontinentale peri-panonice
- 6210 Pajiști uscate seminaturale și faciesuri cu tufărișuri pe substrat calcaros (Festuco Brometalia)
- 6240\* Pajiști stepice subpanonice
- 6430 Comunități de lizieră cu ierburi înalte higrofile de la câmpie până în etajele montan și alpin
- 6410 Pajiști cu Molinia pe soluri calcaroase, turboase sau luto-argiloase (Molinion caeruleae)
- 6440 Pajiști aluviale din Cnidion dubii
- 6510 Pajiști de altitudine joasă (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	A04	Pasunatul	N	O

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
H	A03	Cosire/Taiere a pasunii	N	I

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	L05	Prabusiri de teren, alunecari de teren	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
M	B 01.0 2	Plantare artificială, pe teren deschis (copaci nenativi)	N	O
M	B 02.0 3	Indepartarea lastarisului	N	I

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

#### 4.5 Documentatie (optional)

##### Documentație generală:

Drăgulescu C. 2005. Errata la „Cormoflora județului Sibiu”, 2003, Edit. Pelecanus, Brașov (comunicare personală).

Drăgulescu C. & colab. 2004. Uncertain species in the cormoflora from Sibiu county. Cluj-Napoca: Contrib. Bot.: 13-19.

Drăgulescu C. 2003. Cormoflora județului Sibiu. Schneider-Binder, E. (1978) - Zur Okologie und Zonologie des Riesenwegerichs (*Plantago maxima* Juss. ) - Muzeul Brukenthal, Studii si Comunicari seria Stiintele Naturii 22: 137-172. Edit. Pelecanus, Brașov: 1-533 + 7 tab. + 15 fig. + o planșă.

Drăgulescu C. 1986. Molinietele cu *Peucedanum rochelianum* Heuff. în sudul Transilvaniei. București: Stud. cerc. Biol., Ser. biol. veget., 38(1): 28-37.

Drăgulescu C. 1977. Caracterizarea generală a florei și vegetației împrejurimilor comunei Păuca (jud. Sibiu), Stud. Com., Muz. Ști. Nat. Brukenthal, Sibiu: 79-89.

##### Documentație habitate:

Oprea Ad. 2010. Investigatii proprii de teren.(40A0)Oprea Ad. 2010. Investigatii proprii de teren.(6410)Oprea Ad. 2010. Investigatii proprii de teren.(6430)Oprea Ad. 2010. Investigatii proprii de teren.(6440)Oprea Ad. 2010. Investigatii proprii de teren.(6510)

##### Documentație specii:

Date teren Dr. I. Iorgu, Dr. El. Iorgu(4048)

##### Documentație compilare informații:

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 46/2016 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea siturilor de importanță comunitară caparte integrantă a rețelei Natura 2000 în România
- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Hotărârea Consiliului Județean Sibiu nr. 12/28.09.1994 privind stabilirea zonelor naturale protejate și a monumentelor naturii de pe teritoriul județului Sibiu

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da      *Nume:* Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0093 Insulele Stepice Sura Mică - Slimnic

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 963/2016 privind aprobarea Planul de management și al Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0093 Insulele Stepice Sura Mică - Slimnic

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0093>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:



# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0094

### 1.3 NUMELE SITULUI

Izvoarele sulfuroase submarine de la Mangalia

### 1.4 Data completării

2	0	2	0	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

28.0028111

Latitudine

43.0143416

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

5784.90

### 2.3 Suprafața marină (%)

100.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

## 2.6 Regiunea biogeografică

 Alpină

 Pontică

 Continentală

 Panonică

 Stepică

 Marea Neagră (100.00%)

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID		AIBIC	
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
1110			70.5000		Buna	A	B	A	A
1140			0.1500		Buna	B	C	B	C
1170			270.5000		Buna	B	B	A	A
1180			200.0000		Buna	D			

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populatie						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID			
						Min.	Max.				Pop.	Conserv.	Izolare	Global
M	1351	Phocoena phocoena(marsuinul sau porcul de mare)			P	5	20	i	P	G	C	A	C	B
M	1349	Tursiops truncatus(afalin)			P	5	20	i	P	G	C	A	C	B
F	4125	Alosa immaculata(Scrumbie de Dunare)			C				C		C	A	C	B
F	4127	Alosa tanaica(Rizeafca)			P				C		C	A	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră si faună

Specii				Populatie				Motivatie							
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
F		Gobius cobitis						P							X
F		Mesogobius batrachocephalus(Hanos)						P							X
F	2551	Pomatoschistus minutus						P						X	
F	2553	Proterorhinus marmoratus(Moaca de bradis)						P						X	
I		Diogenes pugilator						C							X

Specii					Populatie			Motivatie							
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
I		Eriphia verrucosa						C							X
I		Paphia aurea						P							X
I		Solen marginatus						R							X
P		Ceramium rubrum						C							X
P		Cladophora vagabunda						C							X
P		Cystoseira sp.						P							X
P	2277	Zostera marina						P						X	
P	3001	Zostera noltii						P						X	

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N01	Zone marine, insule maritime	99.90
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	0.10
Total acoperire		100

##### Alte caracteristici ale sitului:

Situl ROSCI 0094 de la Mangalia, deși are o suprafață redusă, conține cea mai mare diversitate de habitate și specii marine din România, iar starea de conservare a acestora este cea mai bună din România.

##### 4.2. Calitate si importanta

În prezent situl ROSCI 0094 de la Mangalia este singurul loc din România unde mai supraviețuiește iarba de mare Zostera noltii. Golfurile de pe plaja Mangalia conțin 78% din habitatul cu Zostera existent în România, restul de 22% găsiindu-se tot în interiorul sitului, într-un alt golfule situat pe digul de nord al Portului Mangalia.

Iarba de mare Zostera trăiește la adâncimi mici, între 0.5 și 2m, și în prezent nu este afectată de activitatea turistică modestă desfășurată pe plaja Mangalia. De asemenea, situl conține cea mai mare parte (90%) a populației algăi perene Cystoseira barbata din România. Fâșia de nisip mediolitoral de la ărm aparține habitatului 1140, care atinge și el o foarte bună stare de conservare.

##### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	J 02.1 2	Stavilare, diguri, plaje artificiale, generalitati	N	I
H	J	Lucrari de protectie	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

	02.1 2.01	a marii sau a coastei, baraje maree		
--	--------------	---	--	--

*Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului*

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
M	D 03.02	Navigatie	N	O
L	D05	Imbunatatirea accesului in zona	N	I
L	E 01.01	Urbanizare continua	N	O
M	E 03.01	Depozitarea deseurilor menajere /deseuri provenite din baze de agrement	N	O
L	F01	Acvacultura marina si de apa dulce	N	I
L	F 02.03	Pescuit de agrement	N	I
L	F 03.02 .09	Alte forme de luare(extragere) fauna	N	I
L	G01	Sport in aer liber si activitati de petrecere a timpului liber, activitati recreative	N	O
L	G 01.01	Sporturi nautice	N	I
L	H01	Poluarea apelor de suprafata (limnice, terestre, marine si salmastre)	N	O

<i>Impacte Pozitive</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Activități, management</i>	<i>Poluare</i>	<i>În sit/ în afară</i>

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

<i>Tip</i>		<i>%</i>
Public	National	100.00000
	Judetean	
	Local	
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		
Proprietate necunoscuta		0.00000

#### 4.5 Documentatie (optional)

##### Documentație generală:

MICU D., 2008. Open Sea and Tidal Areas. In: Gafta D. and Mountford J.O. (eds.) Natura 2000 Habitat Interpretation Manual for Romania. EU publication no. EuropeAid/121260/D/SV/RO, 101pp. ISBN 978-973-751-697-8. (in Romanian)

MICU D., ZAHARIA T., TODOROVA V., 2008. Natura 2000 habitat types from the Romanian Black Sea. In: Zaharia T., Micu D., Todorova V., Maximov V., Niță V. The development of an indicative ecologically coherent network of marine protected areas in Romania (6-21), Romart Design Publishing, Constanta, 32 pp. ISBN 978-973-88628-8-3.

MICU D., ZAHARIA T., TODOROVA V., NIȚĂ V., 2007. Romanian Marine Habitats of European Interest. Punct Ochit Publishers, Constanța, 32pp. ISBN 978-973-88566-1-5.

EUCC - THE COASTAL UNION, 2008. The development of an indicative, ecologically coherent network of sub-tidal Marine Protected Areas (MPAs) in Bulgaria and Romania. Final report BBI Project 2006/031ZAHARIA T., BANICA G., ALEXANDROV L., MICU D., 2005 – Implementation of the European Legislation Regarding the Protected Areas on the Romanian Littoral, Scientific reunion of the special program of the Alexander von Humboldt Foundation concerning the reconstruction of the Southern Eastern Europe, Timisoara, Romania: 79 – 82; ISBN 973-625-204-3 DUMONT H. J. (Ed.), 1999. Black Sea Red Data Book. Published by the United Nations Office for Project Services, 413 pp.

##### Documentație habitate:

Observatii în teren.  
(1180)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0094 Izvoarele sulfuroase submarine de la Mangalia (aprobat prin OM 1225/2016, publicat în MO 966/12.12.2016)(1110)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0094 Izvoarele sulfuroase submarine de la Mangalia (aprobat prin OM 1225/2016, publicat în MO 966/12.12.2016)(1140)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0094 Izvoarele sulfuroase submarine de la Mangalia (aprobat prin OM 1225/2016, publicat în MO 966/12.12.2016)(1170)

##### Documentație specii:

##### Documentație compilare informații:

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

• Hotărârea Guvernului nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică, ca parte integrantă a rețelei ecologice Natura 2000 în România

• Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 46/2016 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei Natura 2000 în România

• Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

<i>Organizație:</i> Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP) <i>Adresă:</i> Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155 <i>Email:</i> ananp@ananp.gov.ro
---

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da *Nume:* Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0094 Izvoarele sulfuroase submarine de la Mangalia

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1225/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0094 Izvoarele sulfuroase submarine de la Mangalia
---

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0094>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (optional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0096

### 1.3 NUMELE SITULUI

Lacul Bâlbâitoarea

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

26.0051277

Latitudine

45.0057805

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

3.00

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00



### 2.4 Lungimea sitului (km)

### 2.5 Regiunile administrative

NUTS

Numele regiunii

### 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină (100.00%)

Pontică

Continentală

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
6410			0.6000		Buna	C	C	B	B
7110	X		0.9750		Buna	B	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie					Populatie						Sit			
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
A	1193	Bombina variegata			P	109	516	i	P	G	C	B	C	B
A	1166	Triturus cristatus			P				V		C	B	C	B
P	6216	Hamatocaulis vernicosus()			P				P	DD	C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră si faună

Specii					Populatie				Motivatie							
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii					
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D		
A	1203	Hyla arborea						P	X					X		
A	2424	Lacerta vivipara						P						X		
A	1292	Natrix tessellata						P	X					X		
A	1209	Rana dalmatina						P	X					X		
A	1213	Rana temporaria()						C		X				X		
A		Triturus vulgaris()						P						X		
I		Pardosa amentata						C							X	
I		Pirata hygrophilus						C							X	
I		Tetragnatha montana						C							X	
I		Trochosa terricola						C							X	

Specii					Populatie			Motivatia						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
P		Carex diandra						C						X
P		Cephalanthera rubra						P					X	
P		Corallorhiza trifida						P					X	
P		Drosera rotundifolia						C						X
P		Eriophorum gracile						C						X
P		Menyanthes trifoliata						C						X
P	2059	Salvinia natans						P					X	
P		Scheuchzeria palustris						R						X

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N14	Pășuni	99.52
N19	Păduri de amestec	0.48
Total acoperire		100

##### Alte caracteristici ale sitului:

Situl apartine ecoregiunii Carpatilor Orientali, fiind o turbarie acida cu Sphagnum. Este o turbarie inalta tipica, avand localizarea cea mai sudica din Europa potrivit prof. Constantin Parvu (Carpatii de Curbura, partea de SE a Muntilor Tataru, 875 m altitudine, zona de intersectie a paralelei 45gr27min.12sec.N cu meridianul 26gr.6min.5sec.E). Este amplasata pe raza comunei Batrani, la 3 km de confluenta paraului Balbaitoarea cu Basca fara Cale. Suprafata totala a sitului este de 2,6 ha din care 1,4 ha reprezinta mlastina propriu-zisa iar 1,2 ha reprezinta versanti acoperiti de pajiste subalpina si padure. Suprafata mlastinei de 13850 mp si volumul de 88173 mc sunt rezultatul multor elemente morfometrice inedite, iesind in evidenta aspectul evolutiv de lunga durata al mlastinei. Cuveta mlastinei este de versant si s-a format datorita unei alunecari de teren de tip consecvent, elementul cel mai caracteristic si vizibil fiind rapa de desprindere cu o inclinatie de cca 70 gr. Deosebit de interesant este faptul ca, desi are o suprafata mica fata de alte situri similare, Balbaitoarea prezinta o adancime maxima in stratul de turba de 14,2 m si in ochiul central de apa de 12,5 m. Mlastina este situata la altitudine relativ mica dar cu un microclimat de versant si de vale specific ceea ce a permis formarea unui sfagnet foarte interesant prin structura sa ecolimnologica. 54 % din suprafata este acoperita cu vegetatie de turbarie ce inaintea concentric micsorand an de an suprafata de apa. Aici exista 4 tipuri de habitate vizate de DH dintre care unul este prioritar. Se intalneste o sp. de mamifer si 2 sp. amfibieni/reptile din anexele DH.

##### 4.2. Calitate si importanta

Este primul sit cu ecosistem de tip turbarie asupra caruia s-au facut studii de evaluare a productiei primare a plantelor macrofite atat la noi in tara cat si in strainatate, urmarindu-se astfel evolutia fitocenozelor de care este legata colmatarea organica si depunerea de turba. In cadrul cercetarilor s-au descoperit 37 taxoni noi pentru tara noastra, dintre care 23 taxoni apartin florei algologice iar 13 taxoni apartin faunei de nevertebrate; a fost citata pentru a doua oara in tara specia de chironomid *Lauterborniella agryloides*; s-a reusit punerea in evidenta a genului *Lepposmitie* (*Chironomidae*), gen citat pentru prima data in tara noastra. Planctonul mlastinii include 83 specii de alge si 117 specii de nevertebrate. Flora macrofita include trei relicte glaciare, *Scheuchzeria palustris*, *Drosera rotundifolia* si *Carex diandra* si inca 5 specii aflate pe Lista Rosie. Au fost identificate 60 specii de briofite intre care speciile de *Sphagnum* sunt cele mai reprezentative (*Sphagnum centrale*, *S. fallax*, *S. fuscum*, *S. magellanicum*, *S. squarosum*, *S. palustre*, *S. recurvum*, *S. amblyphyllum*). Fauna cuprinde si 4 specii de

testacee sfagnicole foarte rare (Euglypha lederqui, E. tumna, Nabela acolla, Trinema taraneki). Trebuie mentionat ca situl face parte dintr-un areal mai mare de raspandire a ursului brun, fiind frecvent vizitat de aceasta specie.

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	A04	Pasunatul	N	I
H	A05.02	Furajare	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	B	Silvicultura	N	O
M	B07	Alte activitati silvice decat cele listate mai sus		B
M	H01.03	Alte surse de poluare a apelor de suprafata	T	I
M	J01	Focul si combaterea incendiilor	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

Tip		%
Public	National	
	Judetean	
	Local	54.00000
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		46.00000
Proprietate necunoscuta		0.00000

#### 4.5 Documentatie (optional)

Documentație generală:

1. Studiu asupra vegetatiei mlastinii Balbaitoarea publicat in limba germana, in anul 1978, la Viena, de prof. Constantin Parvu.
2. Cercetari hidrochimice asupra mlastinilor Balbaitoarea, Stegardin si Faget publicate in sesiunea de

Comunicari si Referate a Muzeului Judetean de St.Naturii Prahova, in anul 1979, de Ileana Hurghisiu si Constantin Parvu.

3.Flora si Fauna mlastinii Balbaitoarea-problema ocrotirii ei, publicata in sesiunea de Comunicari si Referate a Muzeului Judetean de St.Naturii Prahova, in anul 1995, de prof. Constantin Parvu

4.Academia Romana,Institutul de Biologie - Lista Rosie a Plantelor Superioare din Romania, nr.1/1994

5.Academia Romana,Muzeul National de Istorie Naturala Grigore Antipa - Cartea Rosie a Vertebratelor din Romania, Bucuresti 2005

6.G.Dihoru - Briofite din mlastina Balbaitoarea - Seria biologie vegetala,t.36,nr.2-Bucuresti 1984

*Documentație habitate:*

cerectari in teren, Prof. Constantin Parvu, 1978-1995(6410)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0096 Lacul Bâlbăitoarea (aprobat prin OM 1935/2015, publicat în MO 14/06.01.2017)(7110)

*Documentație specii:*

*Documentație compilare informații:*

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

• Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)

*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155

*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da

*Nume:* Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0096 Lacul Bâlbâitoarea

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Masuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1935/2015 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0096 Lacul Bâlbâitoarea

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0096>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

### 1.2 Codul sitului

### 1.3 NUMELE SITULUI

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	4	0	8
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

  
  

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

Latitudine

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

### 2.3 Suprafața marină (%)

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO11

Numele regiunii

NORD-VEST

## 2.6 Regiunea biogeografică

 Alpină

 Pontică

 Continentală

 Panonică (100.00%)

 Stepică

 Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
31A0	X		0.0150		Buna	A	A	C	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populație						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
A	1188	Bombina bombina			P	10	50	i	P	G	C	B	C	B
A	1193	Bombina variegata			P	10	50	i	P	G	C	B	C	B
A	1166	Triturus cristatus			P	10	50	i	P	G	C	B	C	B
F	6963	Cobitis taenia Complex()			P				R	DD	D			
F	5339	Rhodeus amarus(Behlita)			P	5000	10000	i	P	G	C	B	C	B
F	5197	Sabanejewia balcanica(Câra)			P				R	DD	D			
I	4057	Chilostoma banaticum			P	50	100	i	P	G	B	B	A	B
I	6199*	Euplagia quadripunctaria()			P				R	DD	B	B	C	B
I	1083	Lucanus cervus(Răda□că)			P	15	25	i	P	G	C	B	A	C
I	1032	Unio crassus			P	100	500	i	P	G	B	B	C	B
R	1220	Emys orbicularis			P	1	10	i	P	G	C	C	C	C

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populație				Motivație					
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
M		Arvicola terrestris			1225	1225	Numar de indivizi	P						X



Specii					Populatie			Motivatie							
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ.	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			CIRIVIP	IV	V	A	B	C	D
M	1339	Cricetus cricetus(Hârciog)						P	X					X	
M		Lepus europaeus(lepуре de câmp)			4	6	Numar de indivizi	P							X
A	2432	Anguis fragilis			1	50	Numar de indivizi	P						X	
A	2361	Bufo bufo			50	100	Numar de indivizi	P						X	
A	1283	Coronella austriaca			1	50	Numar de indivizi	P	X					X	
A	1203	Hyla arborea			10	50	Numar de indivizi	P	X					X	
A	1261	Lacerta agilis			50	100	Numar de indivizi	P	X					X	
A	1263	Lacerta viridis			50	100	Numar de indivizi	P	X					X	
A	2469	Natrix natrix			50	100	Numar de indivizi	P						X	
A	1292	Natrix tessellata			50	100	Numar de indivizi	P	X					X	
A	1197	Pelobates fuscus			10	50	Numar de indivizi	P	X					X	
A	6938	Pelophylax ridibundus			100	500	Numar de indivizi	P		X				X	
A	1209	Rana dalmatina			50	100	Numar de indivizi	P	X					X	
A	2351	Salamandra salamandra			1	10	Numar de indivizi	P						X	
A		Triturus vulgaris()			50	100	Numar de indivizi	P						X	
A	2473	Vipera berus			1	10	Numar de indivizi	P						X	
A	6091	Zamenis longissimus			1	10	Numar de indivizi	P	X					X	
F		Scardinius racovitzai			4		Numar de indivizi	P							X
I	1026	Helix pomatia(Melci)			1000	5000	Numar de indivizi	P		X				X	
I		Melanopsis parreyssii						P							X
I		Mesovelia thermalis						C							X

Specii					Populatie			Motivatie							
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
P		Nymphaea lotus var. thermalis			70	70	Numar de indivizi	P							X
P		Ranunculus aquatilis						P							X

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N12	Culturi (teren arabil)	18.16
N14	Pășuni	7.13
N15	Alte terenuri arabile	31.61
N16	Păduri de foioase	3.53
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	39.57
Total acoperire		100

##### Alte caracteristici ale sitului:

Ecosistem acvatic cu o fizionomie bine conturată, reprezentând singurul ecosistem termal natural din România.- Nufărul termal – Nymphaea lotus L. Var. Thermalis, reprezintă unicul caz în care o specie de plantă tropicală trăiește spontan într-o climă temperată. Melanopsis parreysii Muhlfeld – specie relictă endemică de melc Scardinius erythrophthalmus racovitzai – roșioara, specie endemică de peste.

##### 4.2. Calitate si importanta

Situl reprezinta singurul loc din Romania unde exista, in mod natural, tipul de habitat prioritar 31A0.

##### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	F 03.0 2.01	Colectare de animale (insecte, reptile, amfibieni...)	N	I
H	J 02.0 3.02	Canalizare	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Pozitive
------------------

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	I01	Specii invazive non-native(alogene)	N	O

Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
---------	-----	------------------------	---------	------------------

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

#### 4.5 Documentație (optional)

##### Documentație generală:

Coldea GH., Lacul si Pârâul Petea - Elaborarea măsurilor de protecție, aplicarea si urmărirea eficienței lor pentru nufăr termal de la Petea - Bihor, în vederea redresării populației si conservării speciei. Res. Rap., Institute of Biological Researches, Cluj, 1993. Pana M.I., 1978, Câteva aspecte asupra dinamicii unor grupe de animale acvatice colectate la lumina artificială, Nymphaea VI, Oradea, p. 607 - 643. Pana M.I., 1991, Informatii cuprinse în revista Familia ser. I - a (1965 - 1966) privind rezervația naturală de la Băile 1 Mai, Nymphaea XXI, Oradea, p. 169 - 171. Olteanu Cosma C., 1977, Biologia nufărului termal Nymphaea lotus L . var. Thermalis (D.C.) Tuzs., de la Băile 1 Mai - Oradea, Nymphaea V, Oradea, p. 365 - 380. Pana M.I., 1977, Fauna de Bombinae (Insecta, Hymenoptera) din împrejurimile Oradei, Nymphaea V, Oradea, p. 411 - 415. Coldea V., 2003, Petea si nufărul termal, Editura Universității din Oradea. Olteanu Cosma C., 1991, Nufărul termal de la Băile 1 Mai Oradea solicită ocrotire, Nymphaea IV. Morossy A, 1999, Unele observatii asupra fenomenelor de colmatare si eutrofizare a rezervației naturale Pârâul Petea, Nymphaea XXVII, Oradea, p. 139 - 144. Feider Z., Grossu Al.V., Gyurko St., Pop V., 1967, Zoologia vertebratelor, Editura Didactică si pedagogică, Bucuresti. Covaciu - Marcov S., Ghira I., Ardeleanu A., Cogalniceanu D., 2003, Studies on the influence of termal water from Western Romania upon Amphibians, Biota 4/1-2, p. 9 - 20. Covaciu - Marcov S., 1999, Contributii la studiul herpetofaunei pădurii Dealul Somleului, Analele Universitatii din Oradea, Fasc. Biologie, Tom VI, p. 175 - 190. Covaciu - Marcov S., Ghira I., Marton V., 2000, Contributii la studiul herpetofaunei din zona Oradea, Nymphaea. Folia naturae Bihariae, XXVIII, Oradea, p. 143 - 158.

##### Documentație habitate:

Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0098 Lacul Pețea (aprobat prin OM 1167/2016, publicat în MO 645/23.08.2016)(31A0)

"Servicii de elaborare a Planurilor de management pentru proiectul Managementul conservativ al siturilor Natura 2000 aflate în custodia Muzeului Țării Crișurilor" - Raport final habitat 31A0 și sp. Nymphaea lotus var. thermalis, din ROSCI0098 Lacul Pețea și aria protejată de interes național Rezervația Pârâul Pețea (2.117)(31A0)

##### Documentație specii:

##### Documentație compilare informații:

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

## 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

## 5.3. Desemnare sit

- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a – zone protejate
- Decizia Comitetului Executiv al Consiliului Popular Județean Bihor nr. 261/20.05.1971

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da

*Nume:* Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0098 Lacul Peșea

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1167/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului de importanță comunitară ROSCI0098 Lacul Peșea

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0098>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0099

### 1.3 NUMELE SITULUI

Lacul Stiucilor - Sic - Puini - Bonțida

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	4	0	4
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

23.0123972

Latitudine

46.0161833

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

3887.00

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO11

Numele regiunii

NORD-VEST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală (100.00%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID			
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
1530	X		22.0000		Buna	B	B	B	B
3150			61.5000		Buna	B	C	B	B
40A0	X		13.5000		Buna	B	C	B	B
6210	X		1782.5000		Buna	B	C	B	B
6240	X		157.5000		Buna	A	C	B	B
62C0	X		173.5000		Buna	B	B	B	B
6430			1.5000		Buna	B	C	C	B
6510			63.5000		Buna	A	C	B	A
91H0	X		11.5000		Buna	A	C	B	B
91I0	X		311.0000		Buna	B	C	B	B
91Y0			200.5000		Buna	B	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie					Populatie					Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID			
						Min.	Max.				Pop.	Conserv.	Izolare	Global
M	1355	Lutra lutra			P					G	C	B	C	B
A	1188	Bombina bombina			P	100	300	i	P	G	C	B	C	B
A	1193	Bombina variegata			P	200	500	i	P	G	C	B	C	B
A	1166	Triturus cristatus			P					G	C	B	C	B
A	4008	Triturus vulgaris ampelensis()			P					G	C	B	C	B
F	6963	Cobitis taenia Complex()			P				P	DD	C	B	C	B
F	1145	Misgurnus fossilis(Chiscar, Tipar)			P					G	C	B	C	B
F	5339	Rhodeus amarus(Behlita)			P				P	DD	C	B	C	B

I	4011	Bolbelasmus unicornis			P	10	20	i	R	G	B	B	C	B
I	1083	Lucanus cervus(Rădașcă)			P	100	300	i	P	G	C	A	C	B
I	4043	Pseudophilotes bavius			P						C	B	B	B
P	4091	Crambe tataria			P	50	100	i	R	G	C	A	B	A
P	6282*	Klasea lycopifolia()			P	0	5	i	V	G	D			
P	6948	Pontechium maculatum subsp. maculatum()			P	50	100	i	P	G	C	B	C	C
R	1220	Emys orbicularis			P					G	C	C	A	C

### 3.3. Alte specii importante de floră si faună

Specii					Populatie				Motivatie					
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ.	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
M	1339	Cricetus cricetus(Hârșciog)						P	X				X	
M		Nannospalax leucodon(Cartofarul-mic)						R						X
A	2432	Anguis fragilis						C					X	
A	2361	Bufo bufo						C					X	
A	6997	Bufotes viridis()						P	X				X	
A	1283	Coronella austriaca			5	10	Numar de indivizi	P	X				X	
A	1203	Hyla arborea						P	X				X	
A	1261	Lacerta agilis			5	10	Numar de indivizi	R	X				X	
A	1263	Lacerta viridis						C	X				X	
A	1292	Natrix tessellata						P	X				X	
A	1197	Pelobates fuscus						P	X				X	
A	1209	Rana dalmatina			10	50	Numar de indivizi	C	X				X	
P		Acer tataricum						P						X
P		Adonis vernalis(Rușcușă de primăvară)						P					X	
P		Allium albidum ssp. albidum						R						X
P		Astragalus dasyanthus						C						X
P		Astragalus excapus						P						X
P		Cephalaria radiata			50	50	Numar de indivizi	C						X
P		Cephalaria uralensis						C						X
P		Dictamnus albus						P						X
P		Hierochloe australis						P						X
P		Iris aphylla						C						X
P		Iris graminea						C						X
P		Iris humilis						P						X
P		Jurinea mollis ssp. transylvanica						C						X
P		Lathyrus pannonicus						P						X
P		Oxytropis pilosa						P						X
P		Prunus tenella						C						X
P		Salvia nutans						C						X
P		Salvia transsylvanica						P						X



Specii					Populatie			Motivatie							
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
P		Serratula radiata						C							X
P		Serratula wolffii						V							X
P		Stipa lessingiana						P							X
P		Stipa pulcherrima						C							X
P		Stipa tirsia						P							X
P		Thymus glabrescens(Cimbrișor )						P							X
P		Thymus pulegioides						P							X

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

###### Alte caracteristici ale sitului:

Situl este alcătuit din două părți, pe partea stângă tehnica a cursului de apă Valea Sărată, fiind alcătuit din subparcelele silvice 34, 35A, 36A și 37 din unitatea de producție II din cadrul Ocolului silvic Gherla. Partea dinspre lac a sitului este reprezentată de habitatul prioritar în proporție de aproximativ 85 %, spre culme întâlnindu-se foarte mult gorun, exemplarele de stejar pufos fiind foarte rare. Suprafața menționată la categoria „Paduri de conifere” reprezintă o plantatie de pin negru (Pinus nigra) executată în subparcele silvica 37.

##### 4.2. Calitate și importanță

Situl se remarcă prin suprafața mare ocupată de habitatul prioritar cu stejar pufos și prin structura naturală foarte bine conservată reprezentată prin:

- diversitatea mare de vârste și dimensiuni;
- prezența regenerării naturale a stejarului pufos (mai ales tendința de extindere a stejarului pufos în partea din aval în arboretul de pin negru din subparcele 37);
- diversitatea și starea bună de conservare a paturii erbacee, întâlnindu-se specii tipice precum: Carex humilis, Euphorbia cyparissias, Cynanchum vincetoxicum, Asparagus officinalis, Gallium sp., Brachipodium sylvaticum, etc.
- prezența speciilor arborescente și arbustive însoțitoare caracteristice habitatului: cer (Quercus cerris), gorun (Quercus petraea), jugastru (Acer campestre), sorb (Sorbus torminalis), cires pasăresc (Prunus avium), artar tatarasc (Acer tataricum), par paduret (Pyrus piraster), lemn cainesc (Ligustrum vulgare), maces (Rosa canina), paducel (Crataegus monogyna), corn (Cornus mas), calin (Viburnum lantana) etc. Situl cuprinde ecosisteme de pășuni și tufărișuri stepice din această regiune vestică a Câmpiei Transilvaniei, unde se află al doilea areal mare cu populații ale subspeciei strict endemice Astragalus exscapus ssp. transilvanicus. Alături de aceasta aici găsim una din cele două populații din UE ale speciei extrem de rare Centaurea ruthenica aflate aici la limita extincției, speciile Bulbocodium versicolor, Serratula wolffii, Serratula lycopifolia, Iris pontica (aici se află cea mai mare populație a acestei specii care în UE se află doar în Transilvania) toate amenințate cu extincția în România și UE.

##### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
H	J 01.0 1	Incendii		I

<i>Impacte Pozitive</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Activități, management</i>	<i>Poluare</i>	<i>În sit/ în afară</i>
H	B	Silvicultura	N	I

*Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului*

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
M	A01	Cultivare	N	I
L	A 03.02	Cosire ne-intensiva		I
M	A 04.01 .02	Pasunatul intensiv al oilor		I
M	A 04.03	Abandonarea sistemelor pastorale, lipsa pasunatului		I
L	A 06.01 .02	Culturi anuale ne-intensive pentru producția de alimente		I
M	A07	Utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice		I
L	C02	Exploatarea și extractia de petrol și gaze	N	I
M	D 01.02	Drumuri, autostrazi		I
M	I01	Specii invazive non-native (alogene)		I
M	J 03.01	Reducerea sau pierderea de caracteristici specifice de habitat		I
M	J 03.02 .03	Reducerea schimbului genetic		I
L	M 01.02	Secete și precipitații reduse		I

<i>Impacte Pozitive</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Activități, management</i>	<i>Poluare</i>	<i>În sit/ în afară</i>

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

<i>Tip</i>		<i>%</i>
Public	National	18.00000
	Judetean	
	Local	

	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		63.00000
Proprietate necunoscuta		19.00000

#### 4.5 Documentatie (optional)

##### Documentație generală:

1. Bădărău, Al.S., Groza, Gh. 1997: *Bulbocodium versicolor* (Ker.-Gawl.) Spreng., element silvostepic sarmatic, în flora Câmpiei Transilvanei. – Studia Universitatis Babeș-Bolyai, Geographia, 42: 147-150
2. Bădărău, Al.S., Dezsi, □., Comes, O. 2001. Cercetări biogeografice asupra speciilor stepice-silvostepice de *Astragalus* L. din Depresiunea Transilvaniei (II). Studia Universitatis Babeș-Bolyai, Geographia 46: 51-67
3. Bădărău, Al. S., Dezsi, □t., Coldea, Gh., Groza, Gh. 2002, New Data upon the Chorology of some Steppical and Submediterranean Species from the Transylvanian Basin, Studia Universitatis Babeș-Bolyai, seria Geographia, 47 (1): 67-72
4. Bădărău Al. S., Dezsi □t., Pendea Fl., Dura, N. 2001, *Centaurea ruthenica* Lam. (Asteraceae) within the forest-steppe of the Transylvanian Basin, *Kitaibelia*, 6(1): 259-266.
5. Podlech, D. 2008 - The genus *Astragalus* L. (Fabaceae) in Europe with exclusion of the former Soviet Union. *Feddes Repertorium*, 119(5-6):310-387.

##### Documentație habitate:

Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0099 Lacul Stiucilor - Sic - Puini - Bonțida, ale ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0104 Bazinul Fizeșului și ale ariilor naturale protejate de importanță națională cu care acestea se suprapun (aprobat prin OM 841/2016, publicat în MO 433/09.06.2016) (91H0)

Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0099 Lacul Stiucilor - Sic - Puini - Bonțida, ale ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0104 Bazinul Fizeșului și ale ariilor naturale protejate de importanță națională cu care acestea se suprapun (aprobat prin OM 841/2016, publicat în MO 433/09.06.2016) (40A0)

Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0099 Lacul Stiucilor - Sic - Puini - Bonțida, ale ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0104 Bazinul Fizeșului și ale ariilor naturale protejate de importanță națională cu care acestea se suprapun (aprobat prin OM 841/2016, publicat în MO 433/09.06.2016) (6240)

Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0099 Lacul Stiucilor - Sic - Puini - Bonțida, ale ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0104 Bazinul Fizeșului și ale ariilor naturale protejate de importanță națională cu care acestea se suprapun (aprobat prin OM 841/2016, publicat în MO 433/09.06.2016) (62C0)

Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0099 Lacul Stiucilor - Sic - Puini - Bonțida, ale ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0104 Bazinul Fizeșului și ale ariilor naturale protejate de importanță națională cu care acestea se suprapun (aprobat prin OM 841/2016, publicat în MO 433/09.06.2016) (6430)

Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0099 Lacul Stiucilor - Sic - Puini - Bonțida, ale ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0104 Bazinul Fizeșului și ale ariilor naturale protejate de importanță națională cu care acestea se suprapun (aprobat prin OM 841/2016, publicat în MO 433/09.06.2016) (6510)

Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0099 Lacul Stiucilor - Sic - Puini - Bonțida, ale ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0104 Bazinul Fizeșului și ale ariilor naturale protejate de importanță națională cu care acestea se suprapun (aprobat prin OM 841/2016, publicat în MO 433/09.06.2016) (91H0)

Studii efectuate în cadrul proiectului POS Mediu SMIS-CSNR 36416 Managementul integrat, conservativ și durabil al siturilor Natura 2000 din Bazinul Fizeșului. Beneficiar Asociația Educational Ecologica Ecotransilvania și Asociația Ecochoice, perioada de implementare iulie 2013 - decembrie 2015 (1530)

Studii efectuate în cadrul proiectului POS Mediu SMIS-CSNR 36416 Managementul integrat, conservativ și durabil al siturilor Natura 2000 din Bazinul Fizeșului. Beneficiar Asociația Educational Ecologica Ecotransilvania și Asociația Ecochoice, perioada de implementare iulie 2013 - decembrie 2015 (3150)

Studii efectuate în cadrul proiectului POS Mediu SMIS-CSNR 36416 Managementul integrat, conservativ și durabil al siturilor Natura 2000 din Bazinul Fizeșului. Beneficiar Asociația Educational Ecologica Ecotransilvania și Asociația Ecochoice, perioada de implementare iulie 2013 - decembrie 2015 (6210)

Studii efectuate în cadrul proiectului POS Mediu SMIS-CSNR 36416 Managementul integrat, conservativ și durabil al siturilor Natura 2000 din Bazinul Fizeșului. Beneficiar

Asociația Educational Ecologică Ecotransilvania și Asociația Ecochoice, perioada de implementare iulie 2013 - decembrie 2015(9110) Studii efectuate în cadrul proiectului POS Mediu SMIS-CSNR 36416 Managementul integrat, conservativ și durabil al siturilor Natura 2000 din Bazinul Fizeșului. Beneficiar Asociația Educational Ecologică Ecotransilvania și Asociația Ecochoice, perioada de implementare iulie 2013 - decembrie 2015(91Y0)

Documentație specii:

Documentație compilare informații:

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național, regional și internațional

Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)
RO04	IV	11.85						

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Hotărârea Guvernului nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică, ca parte integrantă a rețelei ecologice Natura 2000 în România
- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate
- Decizia Comitetului Executiv al Consiliului Popular Județean Cluj nr. 757/1974
- Decizia Comitetului Executiv al Consiliului Popular Județean Cluj nr. 686/1974

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

Organizație: Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
Adresă: Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
Email: ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

Specificați dacă există un plan de management al sitului:

Da

Nume: Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0099 Lacul Stiucilor - Sic - Puini - Bonțida, ale ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0104 Bazinul Fizeșului și ale ariilor naturale protejate de importanță națională cu care acestea se suprapun

Linkuri: <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Masuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 841/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului de importanță comunitară ROSCI0099 Lacul Stiucilor - Sic - Puini - Bonțida, ale ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0104 Bazinul Fizeșului și ale ariilor naturale protejate de importanță națională cu care acestea se suprapun

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0099>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0101

### 1.3 NUMELE SITULUI

Larion

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	4	0	8
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

25.0016861

Latitudine

47.0164638

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

3058.80

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO21
RO11

Numele regiunii

NORD-EST
NORD-VEST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină (100.00%)

Pontică

Continentală

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID		AIBIC	
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
91D0	X		130.5000		Buna	A	B	A	A
9410			2355.2760		Buna	C	C	B	C

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populație						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1352*	Canis lupus(Lup)			P	2		i	P	G	C	B	C	B
M	1361	Lynx lynx(Râs)			P	3		i	P	G	C	B	C	B
M	1354*	Ursus arctos(Urs)			P	2		i	P	G	C	B	C	B
P	1386	Buxbaumia viridis			P	179	179	i	V	G	C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populație				Motivație					
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
P		Andromeda polifolia						P						X
P		Corallorhiza trifida						P					X	
P		Drosera rotundifolia						P						X
P		Epipogium aphyllum						P					X	
P		Eriophorum vaginatum						P						X
P		Plagiomnium affine						P						X
P		Saxifraga cuneifolia						P						X
P		Vaccinium myrtillus(Afin negru )						P						X



## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

<i>Cod</i>	<i>Clase habitate</i>	<i>Acoperire (%)</i>
N09	Pajiști naturale, stepe	6.36
N14	Pășuni	1.67
N15	Alte terenuri arabile	0.57
N16	Păduri de foioase	4.97
N17	Păduri de conifere	57.00
N19	Păduri de amestec	24.93
N26	Habitate de păduri (păduri în tranziție)	4.50
Total acoperire		100

### Alte caracteristici ale sitului:

Situl este localizat în Depresiunea Dornelor în apropierea Gării Gradinita și include subparcelele silvice 84A, B, 85A, B, C, D, 86A, B, C, D, E, 87A, B, C, D, E din unitatea de producție I Tesna (Ocolul silvic Tesna editia 2000). Tinoavele sunt încojurate de păduri de molid cu structuri complexe, neregulate cu exces de umiditate în sol. Sunt prezente rare exemplare de cires, brad și fag. Pe vaile umede apar aninul alb, mesteacanul și plopul tremurător. Situl este despartit în două datorită drumului județean 172D care îl traversează. Întrucât pentru acest drum s-au întocmit planuri de reabilitare (în prezent fiind în practicabil) s-a exclus din sit o fasie cu o lățime de 30 m care include ampriza lui.

### 4.2. Calitate și importanță

Tinoavele se remarcă prin diversitatea structurală și floristică deosebită. Situl se află într-o stare de conservare relativ bună, are o suprafață cu strat de turbă mare ceea ce îi asigură stabilitatea în cazul fragmentării. Prezintă o importantă populație de *Drosera rotundifolia* aproximativ 500 de exemplare cantonate într-o suprafață de aproximativ 1 ha. Speciile principale de arbori în sunt pinul silvestru, molidul și mesteacanul pufos (există porțiuni cu compoziție pură de pin silvestru cât și porțiuni unde acesta se amestecă cu molidul și mesteacanul pufos). Stratul de turbă are grosimi considerabile (în jur de 3m). Trebuie menționată capacitatea de regenerare a speciilor arborescente edificatoare pentru habitat subliniată de prezența puieților de molid și pin de diverse vârste și dimensiuni. În prezent suprafețele de pădure sunt incluse în fond forestier și sunt încadrate în Grupa I funcțională (funcția specială de protecție) fiind supuse regimului de conservare deosebită.

### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>

<i>Impacte Pozitive</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Activități, management</i>	<i>Poluare</i>	<i>În sit/ în afară</i>
H	B	Silvicultura	N	I

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
L	D 01.02	Drumuri, autostrazi	N	O

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
L	K 02.0 2	Acumularea de material organic	N	I

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

#### 4.5 Documentatie (optional)

##### Documentație generală:

Amenajamentul Ocolului Silvic Cosna (Unitatea de productie I Tesna).

Pop E., 1960. Mlastinile de turba din Republica Populara Romana. Editura Academiei Republicii Populare Romane

##### Documentație habitate:

cercetare in teren ForestAlpNatura2000RO(9410)Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0101 Larion și al ariei naturale protejate de interes național 2.222 Crovul de la Larion (aprobat prin OM 797/2016, publicat în MO 537/18.07.2016)(91D0)

##### Documentație specii:

Stefănuț, S.; Ion, C.M.; Sahlean, T.; Tamas, G.; Nicoară, G.-R.; Vladimirescu, M.; Moroșanu, A.-M.; Helepciuc, F.-E.; Ștefănuț, M.-M.; Bîrsan, C.-C.; Population and Conservation Status of *Buxbaumia viridis* (DC.) Moug. Nestl. in Romania. Plants 2023, 12, 473. (<https://doi.org/10.3390/plants12030473>)(1386)

##### Documentație compilare informații:

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a – zone protejate
- Hotărârea Consiliului Județean Bistrița - Năsăud nr. 3/04.03.1995 privind zonele naturale protejate și monumentele naturii de pe raza județului Bistrița - Năsăud

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

<i>Organizație:</i> Agenția Națională pentru Aree Naturale Protejate (ANANP) <i>Adresă:</i> Agenția Națională pentru Aree Naturale Protejate (ANANP) <i>Email:</i> ananp@ananp.gov.ro
---

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da *Nume:* Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0101 Larion și al ariei naturale protejate de interes național 2.222 Crovul de la Larion

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 797/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului de importanță comunitară ROSCI0101 Larion și al ariei naturale protejate de interes național 2.222 Crovul de la Larion
---

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0101>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0102

### 1.3 NUMELE SITULUI

Leaota

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

25.0099333

Latitudine

45.0077666

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

1378.40

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO12
RO31

Numele regiunii

CENTRU
SUD

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină (100.00%)

Pontică

Continentală

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID		AIBIC	
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
4060			304.5000		Buna	A	B	B	B
6150			255.5000		Buna	B	C	B	B
8160	X		0.1378		Buna	C	C	B	B
9410			772.5000		Buna	D			

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie					Populație					Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1352*	Canis lupus(Lup)			P				P		C	B	C	B
M	1361	Lynx lynx(Râs)			P	1	3	i	P	G	C	B	C	B
M	1354*	Ursus arctos(Urs)			P				P		C	B	C	B
A	1193	Bombina variegata			P				P		D			
A	2001	Triturus montandoni(Triton carpatic)			P	500	1000	i	P	M	C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populație				Motivatie						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
A	2351	Salamandra salamandra						P						X	
P		Loiseleuria procumbens						P							X
P		Oreochloa disticha						P							X
P		Phyteuma confusum						P							X
P		Rhododendron myrtifolium						P							X

Specii					Populatie			Motivatie							
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
P		Soldanella pusilla						P							X

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N08	Tufișuri, tufărișuri	15.63
N09	Pajiști naturale, stepe	24.32
N15	Alte terenuri arabile	0.12
N16	Păduri de foioase	2.08
N17	Păduri de conifere	57.70
N26	Habitat de păduri (păduri în tranziție)	0.11

Total acoperire

100

##### Alte caracteristici ale sitului:

Lande, tufărișuri, maquis și garigue, phrygana 40  
Pajiști alpine și subalpine 60

Categoria de soluri: Oligotrofice și oligomezotrofice.  
Tipul de sol: Brun feriiluvial; Podzol; Humicosilicatic; Brun acid.

##### 4.2. Calitate și importanță

Comparativ cu alte masive muntoase, Muntele Leota are o diversitate a habitatelor și ca urmare o diversitate floristică mai redusă, la acest lucru contribuind și pășunatul intensiv de-a lungul anilor. Pajiștile din această zonă au o valoare pastorală scăzută care determină o capacitate de pasunat redusă. Deși zona este pășunată intensiv, fenomenul de eroziune a solului este redus.

Importanța Muntelui Leota ca sit Natura 2000 este dată de prezența a trei tipuri de habitate de interes european:

habitatului prioritar 6230\* Species-rich Nardus grasslands, în siliceoase substraturi în zonele muntoase (și submontane, în Europa continentală). Habitatul prioritar, în stare bună de conservare este fragmentat, în numeroase porțiuni de dimensiuni variabile, alternând cu sectoare degradate. Pajiștile de acest tip ocupă o suprafață mare, din teritoriul sitului, dar numai pe aproximativ 25% din sit există nardete nedegradate care pot fi incluse în acest tip de habitat. Prin aplicarea unor măsuri de management adecvate, este posibilă refacerea sectoarelor degradate și creșterea suprafeței habitatului prioritar.

Habitatul 4060 Alpine and Boreal heaths, deține 35 % din suprafața sitului fiind elementul principal pentru care propunem desemnarea Muntelui Leota ca sit Natura 2000. Acest habitat se găsește într-o stare bună de conservare, conținând marea majoritate a elementelor floristice tipice. Din acest habitat au fost identificate următoarele (sub)tipuri de habitate conform clasificării românești: R3101 -Tufărișuri pitice sud-est carpatice de azalee (Loiseleuria procumbens), R3104 -Tufărișuri sud-est carpatice de smirdar (Rhododendron myrtifolium) cu afin (Vaccinium myrtillus), R3107 - Tufărișuri sud-est carpatice de coacăză (Bruckenthalia spiculifolia) și ienupăr pitic (Juniperus sibirica), R3108 - Tufărișuri sud-est carpatice de ienupăr pitic (Juniperus sibirica), R3111 - Tufărișuri sud-est carpatice de afin (Vaccinium myrtillus).

Habitatul 6150 Siliceous alpine and boreal grassland este reprezentat prin R3603 Pajiști sud-est carpatice de părul porcului (Juncus trifidus) și Oreochloa disticha. Habitatul ocupă cca. 10% din sit și este destul de fragmentat.

### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	A04	Pasunatul	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
L	B 02.02	Curatarea padurii	N	O

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

### 4.4. Tip de proprietate (optional)

Tip		%
Public	National	29.00000
	Judetean	
	Local	41.00000
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		30.00000
Proprietate necunoscuta		0.00000

### 4.5 Documentatie (optional)

Documentație generală:

Diaconescu Florina, 1972, Materiale pentru flora vasculară a masivului Leaota. III, Iași: Anale Sti. Univ. „Al. I. Cuza”, XVIII, s. II, a. Biol., f. 2: 459-461; Diaconescu Florina, 1970, Materiale pentru flora vasculară a masivului Leaota. II, Iași: Anale Sti. Univ. „Al. I. Cuza”, XVI, s. II, a. Biol., f. 1: 185-189; Diaconescu Florina, 1971, Materiale pentru flora vasculară a masivului Leaota, Com. de Bot., SSB, XII: 185-204 + 2 hărți. BĂRBULESCU C., MOTCĂ G. & BURCEA P., 1985, Pajiștile din Munții Leaota, Lucrări științifice ale Stațiunii Centrale de Cercetări pentru Cultura Pajiștilor, Magurele-Brasov, vol. X, 203-214, Redacția de Propagandă tehnică Agricolă. Pop O.G. – studii în teren

Documentație habitate:

Diaconescu Florita, 1973, Aspecte din vegetatia masivului Leaota. I. Anal. Sti. Univ. „Al. I. Cuza” Iasi, Seria noua, Sect. II-a. Biol. 19, fasc. 2: 465-474.(8160)Observatii în teren.  
(9410)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0102 Leaota (aprobat prin OM 813/2016, publicat în MO 397/25.05.2016)(4060)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0102 Leaota (aprobat prin OM 813/2016, publicat în MO 397/25.05.2016)(6150)

Documentație specii:



## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)
B		0.00						

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

• Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

**Organizație:** Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
**Adresă:** Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
**Email:** ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

Specificați dacă există un plan de management al sitului:

Da      Nume: Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0102 Leaota  
Linkuri: <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsurile de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 813/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0102 Leaota



## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0102>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0103

### 1.3 NUMELE SITULUI

Lunca Buzăului

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	4	0	9
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

27.0010888

Latitudine

45.0092388

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

9575.40

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO22

Numele regiunii

SUD-EST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină (0.54%)

Pontică

Continentală (24.20%)

Panonică

Stepică (75.27%)

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
1530	X		2.2500		Buna	B	C	B	B
3130			0.0100		Buna	D			
3240			3.2500		Buna	C	B	A	A
62C0	X		4.5000		Buna	D			
6430			0.3000		Buna	B	C	B	A
91E0	X		7.5000		Buna	B	C	B	A
91F0			1.7500		Buna	D			
92A0			128.5000		Buna	B	C	B	B
92D0			585.5000		Buna	B	B	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie					Populație					Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1352*	Canis lupus(Lup)			P	2	4	i	P	G	C	C	C	C
M	1355	Lutra lutra			P					G	C	B	C	B
M	1335	Spermophilus citellus(Popândău)			P				P		C	B	C	B
A	1188	Bombina bombina			P				P		C	B	C	B
A	1193	Bombina variegata			P				P		C	B	C	B
A	1993	Triturus dobrogicus			P					G	D			
F	5266	Barbus petenyi()			P				P	DD	C	B	C	B
F	6963	Cobitis taenia Complex()			P				P	DD	C	C	C	C
F	6143	Romanogobio kesslerii()			P				P	DD	C	C	C	C
F	6145	Romanogobio uranoscopus()			P				P	DD	C	B	C	B

I	1088	Cerambyx cerdo(Croitorul mare )			P				P		D			
I	6199*	Euplagia quadripunctaria()			P				P	DD	C	B	C	B
I	1060	Lycaena dispar			P					M	C	B	C	B
P	1939	Agrimonia pilosa			P				R		B	B	C	B
P	1898	Eleocharis carniolica			P				P		C	C	C	C
R	1220	Emys orbicularis			P				P		C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră si faună

Specii					Populatie				Motivatie						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
M		Lepus europaeus(lepure de câmp)						P							X
M	2595	Neomys anomalus						P						X	
M		Sus scrofa(Mistreț )						P							X
A	2361	Bufo bufo						C						X	
A	6997	Bufotes viridis()						C	X					X	
A	1203	Hyla arborea						R	X					X	
A	1261	Lacerta agilis						P	X					X	
A	2415	Lacerta praticola						P						X	
A	1263	Lacerta viridis						C	X					X	
A	1292	Natrix tessellata						P	X					X	
A	1200	Pelobates syriacus						R	X					X	
A	2351	Salamandra salamandra						P						X	
A	2353	Triturus alpestris						P						X	
F	2500	Alburnoides bipunctatus(Beldita)						P						X	
F	2508	Chondrostoma nasus(Mate-negre)						P						X	
F		Gobio gobio						P							X
F		Leuciscus cephalus(Clean)						C							X
F	5197	Sabanejewia balcanica(Câra)						P						X	
I	1066	Apatura metis						P	X					X	
I	1050	Saga pedo						P	X					X	
P		Agrimonia eupatoria(Turiță mare )						C							X
P		Alnus glutinosa						C							X
P		Alnus incana						C							X
P		Althaea officinalis(Nalbă )						P							X
P		Angelica archangelica						P							X
P		Artemisia absinthium(Pelin )						C							X
P		Calamagrostis pseudophragmites						P							X
P		Campanula sibirica						P							X
P		Equisetum telmateia						C							X
P		Euphorbia seguierana						C					X		
P		Filipendula ulmaria(Crețușcă )						C							X
P		Hippophae rhamnoides(Cătină)						C							X
P		Impatiens noli-tangere						P							X
P		Ligustrum vulgare						C							X
P		Lotus tenuis						C							X
P		Oenothera biennis						P							X

Specii					Populatie			Motivatie						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
P		Populus alba						C						X
P		Populus nigra(Plop negru)						C						X
P		Pulmonaria rubra						P						X
P		Ranunculus ficaria						C						X
P		Ranunculus repens						C						X
P		Rhamnus catharticus(Crușin )						P						X
P		Rubus caesius(Mur de miriște)						P						X
P		Rumex sanguineus						P						X
P		Salix alba(Salcie albă)						C						X
P		Salix fragilis						C						X
P		Salix purpurea						P						X
P		Salix triandra						C						X
P		Salix viminalis						P						X
P		Salvia nemorosa						C						X
P		Tamarix ramosissima						C						X
P		Telekia speciosa						C						X
P		Verbascum blattaria						C						X

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

###### *Alte caracteristici ale sitului:*

Zăvoaiele au o structură foarte variată, care poate merge de la simple aglomerări de plante până la structura obișnuită de pădure, cu straturi multiple bine individualizate. Zăvoaiele de munte sunt formate din anin alb cu flora de mull Pulmonaria rubra și specii hidrofile ca Impatiens noli-tangere, Ranunculus repens. Zăvoaiele de deal au ca specie dominantă aninul negru asociat cu aninul alb la altitudini mai mari și cu plopul alb, salcia, ulmul, la altitudini mai mici. Zăvoaiele de câmpie sunt formate din plopi albi și negrii, sălcii sau amestec de plopi cu sălcii (cea mai importantă fiind cea de la Găvănești). Aglomerările cu prind tufărișuri de alun (Corylus avellana), tufărișuri cu cătină albă, răchită albă, tufărișuri cu Salix triandra, tufărișuri cu cătină roșie.

##### 4.2. Calitate și importanță

Tufărișurile cu cătină albă sunt frecvente în zona de deal a Buzăului, cu speciile caracteristice habitatului R4417, iar la câmpie (zona Găvănești) sunt suprafețe mari cu Tamarix ramosissima și specii caracteristice habitatului R 4422, habitate protejate Emerald. Tufărișurile de salcie (Salix triandra) corespunzătoare tipului de habitat R 4416 se regăsește în lunca Buzăului și sunt bine reprezentate. Păduri cu anin alb și negru, respectiv Alnus incana și Alnus glutinosa, se întâlnesc în albia superioară a Buzăului și ele sunt incluse în habitatul prioritar 91EO\*. Pe cursul inferior există păduri de luncă cu plop alb, negru, salcie albă și situl poate fi completat cu suprafețe semnificative din județul Brăila.

### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
H	A07	Utilizarea produselor biocide, hormoni si substante chimice	N	O
H	B 02.0 2	Curatarea padurii	N	I
H	C 01.0 7	Minerit si activitati de extragere la care nu se refera mai sus	N	I
H	D 02.0 2	Conducte	N	I
H	E 03.0 1	Depozitarea deseurilor menajere /deseuri provenite din baze de agrement	N	I
H	E 03.0 2	Depozitarea deseurilor industriale	N	I
H	E 03.0 3	Depozitarea materialelor inerte(nereactive)	N	B
H	F 03.0 2.03	Capcane, otravire, braconaj	N	I
H	G 04.0 1	Manevre militare	N	I
H	G05	Alte intruziuni si dezechilibre umane	N	O
H	H01	Poluarea apelor de suprafata (limnice, terestre, marine si salmastre)	N	B
H	J 02.0 1.03	Umplerea santurilor,zagazurilor ,helesteelor, iazurilor, mlastinilor sau gropilor	N	O
H	J 02.1 1.01	Descarcarea, depozitarea materialului dragat	N	I
H	L05	Prabusiri de teren, alunecari de teren	N	I

<i>Impacte Pozitive</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Activități, management</i>	<i>Poluare</i>	<i>În sit/ în afară</i>
H	B	Silvicultura	N	I



Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	B03	Exploatare forestiera fara replantare sau refacere naturala	N	I
M	C 01.01 .02	Scoaterea de material de pe plaje	N	I
M	I02	Specii native(indigene) problematice		I
M	J 02.04 .01	Inundare	N	I
M	J 02.05	Modificarea functiilor hidrografice, generalitati	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

4.4. Tip de proprietate (optional)

4.5 Documentatie (optional)

Documentație generală:

- Botnariuc N., Tatole Victoria, 2005 Cartea roșie a vertebratelor din România, Muzeul național de istorie naturală "Grigore Antipa", București
- Donișă, N., Popescu, A., Paucă - Comănescu Mihaela, Mihăilescu Simona, Biriș I.A., 2005-a: Habitatele din România. Editura Tehnică Silvică. București, 496 pp.
- Donișă, N., Popescu, A., Paucă - Comănescu Mihaela, Mihăilescu Simona, Biriș I.A., 2005-b: Habitatele din România. Modificări conform amendamentelor propuse de România și Bulgaria la Directiva Habitate (92/43/EEC)-2006. Editura Tehnică Silvică. București, 95 pp.
- Radu, Dimitrie, 1983, Mic atlas ornitologic, Ed. Albatros
- \*\*\*, 1999, Păsările din România și Europa, Determinator ilustrat, SOR (versiunea în limba română)

Documentație habitate:

Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0103 Lunca Buzăului (aprobat prin OM 1075/2016, publicat în MO 705/12.09.2016)(1530)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0103 Lunca Buzăului (aprobat prin OM 1075/2016, publicat în MO 705/12.09.2016)(3130)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0103 Lunca Buzăului (aprobat prin OM 1075/2016, publicat în MO 705/12.09.2016)(3240)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0103 Lunca Buzăului (aprobat prin OM 1075/2016, publicat în MO 705/12.09.2016)(62C0)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0103 Lunca Buzăului (aprobat prin OM 1075/2016, publicat în MO 705/12.09.2016)(6430)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0103 Lunca Buzăului (aprobat prin OM 1075/2016, publicat în MO 705/12.09.2016)(91E0)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0103 Lunca Buzăului (aprobat prin OM 1075/2016, publicat în MO 705/12.09.2016)(91F0)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0103 Lunca Buzăului (aprobat prin OM 1075/2016, publicat în MO 705/12.09.2016)(92A0)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0103 Lunca Buzăului (aprobat prin OM 1075/2016, publicat în MO 705/12.09.2016)(92D0)

Documentație specii:

Grup N2k- proiect "Studiu privind fundamentarea și completarea informațiilor în vederea consolidării rețelei Natura 2000"(1352)

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Hotărârea Guvernului nr. 663/2016 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor de protecție specială avifaunistică ca parte integrantă a rețelei ecologice Natura 2000 în România
- Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 46/2016 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei Natura 2000 în România
- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a – zone protejate

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

 Da

*Nume:* Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0103 Lunca Buzăului

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1075/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0103 Lunca Buzăului

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0103>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0104

### 1.3 NUMELE SITULUI

Lunca Inferioară a Crișului Repede

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

21.0148500

Latitudine

47.0137444

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

636.70

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO11

Numele regiunii

NORD-VEST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală

Panonică (100.00%)

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
3150			18.0000		Buna	D			
3270			0.0064		Buna	B	C	B	B
92A0			12.7340		Buna	B	C	C	C

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populație						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1337	Castor fiber(Castorul)			P	1	10	i	C	G	C	B	B	C
M	1355	Lutra lutra			P	1	10	i	C	G	C	B	B	C
M	1304	Rhinolophus ferrumequinum()			P	50	100	i	P	G	C	B	C	B
M	1335	Spermophilus citellus(Popândău)			P					G	C	C	B	C
A	1188	Bombina bombina			P	50	100	i	P	G	C	B	C	B
A	1193	Bombina variegata			P				P		D			
F	1130	Aspius aspius(Aun)			P	100	500	i	P	G	C	C	C	C
F	6963	Cobitis taenia Complex()			P	500	1000	i	P	G	C	B	C	B
F	1157	Gymnocephalus schraetzer(Răspăr)			P	10	50	i	P	G	C	B	B	B
F	1145	Misgurnus fossilis(Chiscar, Tipar)			P				P		C	B	C	B
F	5339	Rhodeus amarus(Behlita)			P	1000	5000	i	P	G	C	B	C	B
F	6143	Romanogobio kesslerii()			P				P	DD	C	B	C	B
F	5329	Romanogobio vladykovi()			P	500	1000	i	P	G	C	B	C	B
F	5197	Sabanejewia balcanica(Câra)			P				P	DD	B	B	C	B
F	1160	Zingel streber(Fusar)			P	50	100	i	P	G	D			

F	1159	Zingel zingel(Fusar mare, Pietrar)			P				P?	DD	D			
I	4045	Coenagrion ornatum			P	500	1000	i	P	G	B	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră si faună

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N06	Râuri, lacuri	48.02
N07	Mlaștini, turbării	6.55
N12	Culturi (teren arabil)	8.33
N14	Pășuni	24.22
N15	Alte terenuri arabile	11.31
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	1.56
Total acoperire		100

#### Alte caracteristici ale sitului:

Lunca din zona de campie a unui rau mare relativ putin poluat, cu unele paduri de lunca.

### 4.2. Calitate si importanta

Sit important pentru ihtiofauna bogata precum si pentru unele specii rare de nevertebrate.

### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	E01	Zone urbanizate, habitare umana (locuinte umane)	N	O

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	A07	Utilizarea produselor biocide, hormoni si substante chimice		B
M	B02.02	Curatarea padurii		I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
M	B06	Pasunatul in padure/in zona impadurita		I
M	B07	Alte activitati silvice decat cele listate mai sus		I
M	F02.03	Pescuit de agrement		I
M	F03.02.03	Capcane, otravire, braconaj		I
M	G01.03.01	Conducerea obisnuita a vehiculelor motorizate		I
L	H01	Poluarea apelor de suprafata (limnice, terestre, marine si salmastre)		B
M	H06.02	Poluare luminoasa		I
M	I01	Specii invazive non-native(alogene)		I
M	J01.01	Incendii		I
M	J02.02.01	Dragare/ indepartarea sedimentelor limnice		I
M	J02.05.02	Modificarea structurii cursurilor de apa continentale		I
L	M01.05	Modificari de debit(limnic, mareic, oceanic)		I

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

<i>Tip</i>		<i>%</i>
Public	National	5.00000
	Judetean	
	Local	
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		15.00000
Proprietate necunoscuta		80.00000

#### 4.5 Documentație (optional)

Documentație generală:

Documentație habitate:

Badarau, Al.S., Universitatea Babes-Bolyai(3150)Burescu P., 2003, Flora si vegetatia zonelor umede din nord-vestul României. Edit. Acad. Române, 474p. Bucuresti(3270)Donita, N., Popescu, A., Pauca-Comanescu, M., Mihailescu, S., Biris, I.A. (2005). Habitatele din România. Edit. Tehnica Silvica, Bucuresti, 500 p. (ISBN 973-96001-4-X)(92A0)

Documentație specii:

Documentație compilare informații:

### 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

#### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

#### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

#### 5.3. Desemnare sit

- Hotărârea Guvernului nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică, ca parte integrantă a rețelei ecologice Natura 2000 în România
- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

### 6. MANAGEMENTUL SITULUI

#### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

Organizație: Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
Adresă: Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
Email: ananp@ananp.gov.ro

#### 6.2. Planuri de management ale sitului

Specificați dacă există un plan de management al sitului:



Da

Nume: Planul de Management și Regulamentul sitului de importanță comunitară ROSCI0104  
Lunca Inferioară a Crișului Repede

Linkuri: <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>



Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### **6.3. Masuri de conservare a sitului**

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1043/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului de importanță comunitară ROSCI0104 Lunca Inferioară a Crișului Repede

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0104>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0106

### 1.3 NUMELE SITULUI

Lunca Mijlocie a Argeşului

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

25.0033444

Latitudine

44.0071222

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

3648.90

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO31

Numele regiunii

SUD

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală (100.00%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
91E0	X		90.0000		Buna	B	C	C	C
91F0			9.5000		Buna	D			
92A0			260.0000		Buna	B	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie					Populatie					Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1355	Lutra lutra			P	8	14	i	P	G	C	B	C	B
A	1188	Bombina bombina			P	3000	4000	i	P	G	C	B	C	B
F	1130	Aspius aspius(Aun)			P	3500 0	50000	i	P	G	C	B	C	B
F	6963	Cobitis taenia Complex()			P	2000 0	10000 0	i	P	G	C	C	C	C
F	6143	Romanogobio kesslerii()			P	2000 0		i	P	M	B	B	C	B
F	5197	Sabanejewia balcanica(Câra)			P	4000 0	50000	i	P	M	C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N04	Plaje de nisip	4.08

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N06	Râuri, lacuri	24.98
N07	Mlaștini, turbării	10.26
N12	Culturi (teren arabil)	4.94
N14	Pășuni	5.60
N15	Alte terenuri arabile	2.61
N16	Păduri de foioase	43.54
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	1.72
N26	Habitate de păduri (păduri în tranziție)	2.26
Total acoperire		100

#### Alte caracteristici ale sitului:

Lunca mijlocie a Argeșului face parte din Câmpia Română care, la rândul ei este împărțită în mai multe câmpii. Lunca Argeșului reprezintă o prelungire spre sud a Câmpiei Titului și este delimitată la est de Câmpul Călnăului, parte a Câmpiei Vlăsiei, iar spre vest de Câmpia Găvanu-Burdea și se întinde spre sud până la confluența Neajlovului cu râul Argeș. Relieful are aspect plan și este reprezentat prin terase aluviale, lunci largi, albi minore și o serie de forme mai mici care au apărut în urma eroziunii, acumulării și tasării, reprezentate prin bancuri, ostroave, eroziuni ale malurilor, surpări și prăbușiri de maluri, despletiri și modificări ale cursurilor afluenților. În ansamblu, relieful are aspectul unei câmpii joase de subsidență cu frecvente procese de colmatare, geologic existând în fundament și o cuvertură sedimentară.

#### 4.2. Calitate și importanță

Situl a fost desemnat pentru protejarea luncii mijlocii a Argeșului, care se află aici într-o stare naturală bună și susține o mare biodiversitate. Pe lângă habitatele forestiere de importanță comunitară, situl mai conservă și habitate acvatiche și de luncă, de o deosebită importanță pentru speciile de păsări, care găsesc aici condiții optime de hrănire și reproducere. Condițiile de habitat și hrană oferite de acest sit pentru specia de *Lutra lutra* determină dezvoltarea unei populații viabile și sustenabile în timp. De asemenea, situl este important și pentru speciile de pești reofili.

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
L	A 02.01	Agricultura intensivă	X	O

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
M	A07	Utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice	N	O
L	B 02.04	Îndepărtarea arborilor ușiți sau în curs de uscare		I
M	C 01.01	Extragere de nisip și pietriș	N	O
L	C02	Exploatarea și extracția de petrol și gaze		B
L	D 02.02	Conducte		I
L	E 01.01	Urbanizare continuă		O
L	E 03.01	Depozitarea deșeurilor menajere /deșeurilor provenite din baze de agrement		B
L	F 02.01 .01	Cu capcane, vâșe, vintire etc.		I
M	H01	Poluarea apelor de suprafață (limnice, terestre, marine și salmastre)	N	I
M	I01	Specii invazive non-native (alogene)		I
M	J 02.06	Captarea apelor de suprafață		I
M	J 03.01	Reducerea sau pierderea de caracteristici specifice de habitat		I

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

<i>Tip</i>		<i>%</i>
Public	National	72.00000
	Județean	
	Local	
	Alta proprietate publică	
Proprietate mixtă		
Proprietate privată		28.00000
Proprietate necunoscută		0.00000

#### 4.5 Documentație (optional)

##### Documentație generală:

- Bănărescu P., 1964, Pisces-Osteichthyes. Fauna R.P.R., vol. 13, Edit. Academiei, București. 961 p.
- Meșter Lotus, Crăciun N., Aioanei F., Ureche D. (2003). Research on the fish fauna in the Argeș, Neajlov, Sabar, Ialomița, Dâmbovița and Colentina River Basins. Universitatea din Bacău, Studii și Cercetări, Biologie, 8: 140-153.

##### Documentație habitate:

Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0106 Lunca Mijlocie a Argeșului (aprobat prin OM 1069/2016, publicat în MO 573/28.07.2016)(91E0) Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0106 Lunca Mijlocie a Argeșului (aprobat prin OM 1069/2016, publicat în MO 573/28.07.2016)(91F0) Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0106 Lunca Mijlocie a Argeșului (aprobat prin OM 1069/2016, publicat în MO 573/28.07.2016)(92A0)

##### Documentație specii:

Grup N2k- proiect "Studiu privind fundamentarea și completarea informațiilor în vederea consolidării rețelei Natura 2000"(1335)

##### Documentație compilare informații:

### 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

#### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)
B		0.00						

#### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

#### 5.3. Desemnare sit

- Hotărârea Guvernului nr. 663/2016 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor de protecție specială avifaunistică ca parte integrantă a rețelei ecologice Natura 2000 în România
- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

### 6. MANAGEMENTUL SITULUI

#### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

**Organizație:** Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
**Adresă:** Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
**Email:** ananp@ananp.gov.ro

## 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da  
*Nume:* Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0106 Lunca Mijlocie a Argeșului  
*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

## 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1069/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0106 Lunca Mijlocie a Argeșului



## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0106>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0107

### 1.3 NUMELE SITULUI

Lunca Mircești

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

26.0062083

Latitudine

47.0018777

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

32.80

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO21

Numele regiunii

NORD-EST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală (100.00%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
91F0			28.5000		Buna	A	C	B	B
92A0			1.0000		Buna	D			

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie					Populație					Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
I	4027	Arytrura musculus			P				P		B	B	C	B
I	1083	Lucanus cervus(Rădașcă)			P	55		i	C	G	C	B	A	B
P	1902	Cypridium calceolus			P				V		C	C	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N12	Culturi (teren arabil)	8.90
N16	Păduri de foioase	91.10
Total acoperire		100

### Alte caracteristici ale sitului:

Pădure de luncă.

## 4.2. Calitate si importanta

Padure de amestec de gorun si diferite specii de foioase (sleau de lunca), specifica teraselor raurilor, rara pentru zona Moldovei

## 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	L08	Inundatii(procese naturale)	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
M	B	Silvicultura	N	I

## 4.4. Tip de proprietate (optional)

Tip		%
Public	National	100.00000
	Judetean	
	Local	
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		
Proprietate necunoscuta		0.00000

## 4.5 Documentatie (optional)

Documentație generală:

Slonovschi V., 1972, Materiale pentru flora văii Siretului în sectorul Mircești (Jud. Iași), Stud. Com. Muz. Iași. Nat. Bacău: 119-126; Mititelu D., Chifu T., Scarlat A. & Aniței Liliana. 1995. Flora și vegetația județului Iași. Iași: Bul. Grăd. Bot. Univ. „Al. I. Cuza”, 5: 99-124.

Documentație habitate:

Planul de management al sitului ROSCI0107 Lunca Mircești și al rezervației naturale Lunca Mircești (aprobat prin OM 1019/2016, publicat în MO 663/30.08.2016)(91F0)Studii efectuate in cadrul proiectului - "Model de management privind ariile naturale protejate atribuite in custodie in judetul Neamt si Iasi" - cod proiect SMIS 36369(92A0)

Documentație specii:

Documentație compilare informații:

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a – zone protejate
- Hotărârea Consiliului Județean Iași nr. 8/22.06.1994

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da      *Nume:* Planul de management al sitului ROSCI0107 Lunca Mircești și al rezervației naturale Lunca Mircești

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1019/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului ROSCI0107 Lunca Mircești și al rezervației naturale Lunca Mircești

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0107>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0108

### 1.3 NUMELE SITULUI

Lunca Mureșului Inferior

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

20.0053444

Latitudine

46.0018361

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

17397.40

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO42

Numele regiunii

VEST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală

Panonică (100.00%)

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID			
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
3130			52.5000		Moderata	B	C	B	B
3150			35.0000		Moderata	C	C	C	C
3160			35.0000		Moderata	C	B	C	C
3270			175.0000		Moderata	B	C	B	B
40A0	X		0.7500		Scazuta	C	C	C	C
6430			5.0000		Scazuta	C	C	C	C
6440			350.0000		Moderata	B	C	B	B
6510			350.0000		Moderata	B	C	B	B
91F0			5501.0000		Moderata	B	C	B	B
92A0			1624.0000		Moderata	B	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie					Populatie					Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1337	Castor fiber(Castorul)			P	30	100	i	P	G	C	B	C	B
M	1355	Lutra lutra			P	5	20	i	P	G	C	B	C	B
M	2633	Mustela eversmanii()			P						C	B	B	B
M	1335	Spermophilus citellus(Popândău)			P	500	1000	i	P		C	B	C	B
A	1188	Bombina bombina			P	1000	5000	i	P	G	B	B	C	B
A	1166	Triturus cristatus			P	50	100	i	P		C	B	C	B
A	1993	Triturus dobrogicus			P	1000	5000	i	P	G	C	B	B	B
F	1130	Aspius aspius(Aun)			P	200	1000	i	P	G	C	B	C	B
F	6963	Cobitis taenia Complex()			P	500	1000	i	P	G	C	B	C	B



F	2555	Gymnocephalus baloni(Ghibor□ de râu)			P	50	500	i	P	G	C	B	B	B
F	1157	Gymnocephalus schraetzer(Răspăr)			P	50	500	i	P	G	C	B	B	B
F	1145	Misgurnus fossilis(Chiscar, Tipar)			P	500	5000	i	P	G	C	B	C	B
F	2522	Pelecus cultratus(Sabita)			P	50	500	i	P	G	C	B	C	B
F	5339	Rhodeus amarus(Behlita)			P	500	5000	i	P	G	C	B	C	B
F	6143	Romanogobio kesslerii()			P	500	1000	i	P	G	B	B	C	B
F	5329	Romanogobio vladykovi()			P	50	500	i	P	G	C	B	C	C
F	5197	Sabanejewia balcanica(Câra)			P	500	5000	i	P	G	C	B	C	B
F	1160	Zingel streber(Fusar)			P	500	5000	i	P	G	C	B	C	B
F	1159	Zingel zingel(Fusar mare, Pietrar)			P	500	5000	i	P	G	C	B	C	B
I	4056	Anisus vorticulus			P	0	50	i	P	G	C	B	C	B
I	1088	Cerambyx cerdo(Croitorul mare )			P	200	500	i	P	G	C	B	C	B
I	4057	Chilostoma banaticum			P	2000	4000	i	P	G	C	B	C	B
I	4045	Coenagrion ornatum			P	0	100	i	P	G	C	B	C	B
I	4032	Dioszeghyana schmidtii			P					M	B	B	B	B
I	1074	Eriogaster catax			P	0	50	i	P	G	C	B	C	B
I	6169	Euphydryas maturna()			P	100	1000	i	P	G	C	B	C	B
I	4048	Isophya costata			P					M	B	B	B	B
I	1083	Lucanus cervus(Răda□că)			P	1000	10000	i	P	G	C	B	C	B
I	6908	Morimus asper funereus()			P	200	500	i	P	G	C	B	C	B
I	1037	Ophiogomphus cecilia			P	0	100	i	P	G	C	C	C	C
I	1032	Unio crassus			P	100	1000	i	P	G	C	B	C	B
P	4081	Cirsium brachycephalum			P	100	500	i	P	G	B	B	B	B
R	1220	Emys orbicularis			P	30	50	i	P	G	C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră si faună

Specii		Populatie				Motivatie								
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
M	2644	Capreolus capreolus(Căprior )						C					X	
M	2645	Cervus elaphus(Cerb-nobil)						C					X	
M	1339	Cricetus cricetus(Hârciog)			100	500	Numar de indivizi	P	X				X	
M	2646	Dama dama(Cerb lopătar)						C					X	
M	1363	Felis silvestris(Pisica salbatica)						P	X				X	
M	1357	Martes martes(Jderul-de-copac)			20	50	Numar de indivizi	P		X			X	
M	1341	Muscardinus avellanarius						C	X				X	
M	1314	Myotis daubentonii			100	2000	Numar de indivizi	P	X				X	
M	1317	Pipistrellus nathusii			100	2000	Numar de indivizi	P	X				X	
M	1326	Plecotus auritus(Liliacul-urecheat-brun)			100	2000	Numar de indivizi	P	X				X	

Specii					Populatie			Motivatie							
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ.	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			CIRIVIP	IV	V	A	B	C	D
M	2607	Sciurus vulgaris						P						X	
M		Sus scrofa(Mistreț )						C							X
A	2432	Anguis fragilis			1000	5000	Numar de indivizi	P						X	
A	2361	Bufo bufo			500	2000	Numar de indivizi	P						X	
A	6997	Bufotes viridis()			500	2000	Numar de indivizi	P	X					X	
A	1203	Hyla arborea			1000	5000	Numar de indivizi	P	X					X	
A	1261	Lacerta agilis			500	5000	Numar de indivizi	P	X					X	
A	1263	Lacerta viridis						P	X					X	
A	2469	Natrix natrix			200	1000	Numar de indivizi	P						X	
A	1292	Natrix tessellata			50	200	Numar de indivizi	P	X					X	
A	1197	Pelobates fuscus			2000	10000	Numar de indivizi	P	X					X	
A	1209	Rana dalmatina						P	X					X	
A		Triturus vulgaris()			500	2000	Numar de indivizi	P						X	
F		Carassius gibelio(Caracuda argintie)			50	500	Numar de indivizi	P							X
F		Cyprinus carpio carpio(Ciortan)			500	2000	Numar de indivizi	P							X
F		Esox lucius(Marlita)			50	500	Numar de indivizi	P							X
I		Balea biplicata						P							X
I		Cerambyx cerdo cerdo						R							X
I		Helix lutescens						P							X
I	1026	Helix pomatia(Melci)			1000	10000	Numar de indivizi	P		X				X	
I		Lucanus cervus cervus						R							X
I		Ranatra linearis						P							X
P		Acer tataricum						C							X
P		Adonis aestivalis						P							X
P		Adonis vernalis(Ru□cu□a de primăvară)						R						X	
P		Agrostemma githago						V							X
P		Carex liparocarpos						R							X
P		Chenopodium rubrum						R							X
P		Clematis vitalba						C							X

Specii					Populatie			Motivatie						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
P		Elatine alsinastrum						P?						X
P		Elatine triandra						R						X
P		Epipactis helleborine						R					X	
P		Fritillaria orientalis						V						X
P	1866	Galanthus nivalis			200	500	Numar de indivizi	P		X			X	
P		Hyoscyamus niger						R						X
P		Leucanthemella serotina						R						X
P		Leucojum aestivum						V						X
P	1725	Lindernia procumbens						V	X				X	
P		Listera ovata						R					X	
P		Lotus angustissimus						R						X
P		Najas minor						R						X
P		Neottia nidus-avis						R					X	
P		Nymphaea alba						V						X
P		Onosma arenaria						V						X
P		Platanthera bifolia						R					X	
P		Platanthera chlorantha						R					X	
P		Rorippa islandica						R						X
P		Rumex aquaticus						R						X
P	2059	Salvinia natans						R					X	
P		Scilla autumnalis						V						X
P		Sedum caespitosum						R						X
P		Stratiotes aloides						R						X
P	2165	Trapa natans						R					X	
P		Trifolium angulatum						R						X
P		Typha laxmannii						R						X
P		Utricularia vulgaris						R						X
P		Vaccaria hispanica						V						X
P		Vitis vinifera ssp. sylvestris						C						X
P		Waldsteinia geoides						R						X
P		Wolffia arrhiza						V						X

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N06	Râuri, lacuri	7.93
N07	Mlaștini, turbării	1.28
N12	Culturi (teren arabil)	35.71
N14	Pășuni	6.03
N15	Alte terenuri arabile	5.96
N16	Păduri de foioase	39.67

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N21	Vii și livezi	1.37
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	0.63
N26	Habitat de păduri (păduri în tranziție)	1.43
Total acoperire		100

#### Alte caracteristici ale sitului:

Situl este format din: cursul râului Mureș cu lunca aferentă, pădurea, culturi agricole, pasuni. Râului Mureș prezintă fenomene de meandrare, cu frecvente zone inundabile și insule acoperite cu pădure. Pădurea este caducifoliată (stejarul și frasinul fiind principalele specii). Există o presiune naturală exercitată de *Acer negundo* și *Amra fruticosa* care au un impact negativ asupra speciilor autohtone. Nucul negru și plopul euroamerican sunt speciile autohtone care în continuare se plantează în zona, ocupând în anul 2006 cca. 6% din suprafața împădurită. Culturile agricole din vecinătatea sitului și din interiorul sitului sunt reprezentate de culturi de cereale păioase, porumb. Există o suprafață însemnată de pasuni pe care există suprapășunat cu oi.

Activitățile mai importante sunt: extracția de nisip și balast, extracția de titei, agricultura, pasunatul, exploatarea forestieră, pescuitul sportiv, turismul de agrement.

Situl conține cel mai mare număr de specii de pește de pe întreg curs (cca. 55 specii) de la somn până la nisetru care apare accidental.

De asemenea se remarcă numărul foarte mare de specii de pasări cca. 200, zona conținând cea mai mare populație de *Riparia riparia* și *Merops apiaster* de pe întreg curs al Mureșului.

#### 4.2. Calitate și importanță

Pentru instituirea regimului de arie protejată primii pași au fost realizați în anii 1970 când au fost făcute unele studii ale zonei Prundul Mare de către un grup de entuziaști care cuprindea printre alții pe Ioan Moldovan, Andras Libus și Aurel Ardelean. Astfel în acei ani a fost declarată o suprafață de 91,2 hectare din Prundul Mare ca rezervație naturală, urmărind a se proteja populația de stârci cenuși care cuibăreau acolo. Apoi în anul 1988, 12.000 ha din această zonă a fost declarată ca Zonă de Importanță Avifaunistică. Inițiativa de protejare a fost continuată de reprezentanți de la Agenția de Protecția Mediului din Arad și Direcția Silvică Arad și a culminat în anul 2005 când prin hotărârea de guvern prin care a fost declarat Parcul Natural Lunca Mureșului și în anul 2006 când zona a fost desemnată pentru includerea în Lista Ramsar a Zonelor Umede de Importanță Internațională. Un puternic impulsion l-a constituit finanțarea obținută de Regia Națională a Pădurilor – Romsilva, respectiv Direcția Silvică Arad de la comunitatea europeană prin programul PHARE de cooperare transfrontalieră. Prin derularea proiectului Protejarea și dezvoltarea luncii râului Mureș s-a putut realiza infrastructura ariei protejate din care face parte și acest punct de informare turistic. Din finanțarea proprie a Regiei Naționale a Pădurilor - Romsilva sau a Uniunii Europene au fost achiziționate numeroase echipamente de cercetare și monitorizare (620.000 euro) și s-au desfășurat și se derulează numeroase activități de educație ecologică sau de promovare a ecoturismului. Din luna noiembrie 2005 aria protejată are și o administrație aflată în subordinea Regiei Naționale a Pădurilor – Romsilva, alcătuită din 12 persoane și care funcționează cu un buget anual de cca. 100.000 euro.

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
H	J 02.1 2	Stavilare, diguri, plaje artificiale, generalitati	N	I

*Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului*

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
M	A04	Pasunatul	N	I
M	A08	Fertilizarea (cu ingrasamant)	N	I
M	B 02.03	Indeprtarea lastarisului	N	I
M	B 02.04	Indeprtarea arborilor uscati sau in curs de uscare	N	I
M	B03	Exploatare forestiera fara replantare sau refacere naturala	N	I
M	C 01.01	Extragere de nisip si pietris	N	I
L	C02	Exploatarea si extractia de petrol si gaze	N	I
M	D 02.01 .01	Linii electrice si de telefon suspendate	N	I
M	E01	Zone urbanizate, habitare umana (locuinte umane)	N	I
M	E 03.01	Depozitarea deseurilor menajere /deseuri provenite din baze de agrement	N	O
L	E06	Alte activitati de urbanizare si industriale similare	N	I
L	F 03.02 .03	Capcane, otravire, braconaj	N	I
L	F 03.02 .09	Alte forme de luare(extragere) fauna	N	I
L	G 01.03	Vehicule cu motor	N	I
L	G 04.01	Manevre militare	N	I

<i>Impacte Pozitive</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Activități, management</i>	<i>Poluare</i>	<i>În sit/ în afară</i>
L	D 01.0 1	Poteci,trasee,trasee pentru ciclism	N	I
M	E 01.0 1	Urbanizare continua	N	O
L	G03	Centre de practicare activități demonstrative	N	I
M	J 02.0 4.01	Inundare	N	I

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
L	G 05.04	Vandalism	N	I
M	H	Poluarea	N	I
M	I01	Specii invazive non-native(alogene)	N	I
L	J01	Focul și combaterea incendiilor	N	I
L	J 02.03 .02	Canalizare	N	I

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

<i>Tip</i>		<i>%</i>
Public	National	50.00000
	Judetean	
	Local	12.00000
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		38.00000
Proprietate necunoscuta		0.00000

#### 4.5 Documentație (optional)

##### *Documentație generală:*

Date despre condițiile malacologice ale Parcului Natural Lunca Muresului, Domokos Tamas, Armonii Naturale V, Muzeul Judetean Arad

Studiu preliminar privind libelulele din Parcul Natural Lunca Muresului, Cosmin Mancu

Starea ecologica a Raului Mures, Sarkany Kiss, Targu Mures, 1997

##### *Documentație habitate:*

Completarea nivelului de cunoaștere a biodiversității prin implementarea sistemului de monitorizare a stării de conservare a speciilor și habitatelor de interes comunitar din România și raportarea în baza articolului 17 al Directivei Habitare 92/43/CEE; COD MYSMIS 2014+ 120009(6430)Raport privind evaluarea stării de conservare a speciilor și habitatelor de interes comunitar din Parcul Natural Lunca Mureșului. Starea de conservare a speciilor de interes comunitar din situl Natura 2000 ROSCI0108 și ROSPA0069 - Lunca Mureșului Inferior (2019)(3130)Raport privind evaluarea stării de conservare a speciilor și habitatelor de interes comunitar din Parcul Natural Lunca Mureșului. Starea de conservare a speciilor de interes comunitar din situl Natura 2000 ROSCI0108 și ROSPA0069 - Lunca Mureșului Inferior (2019)(3150)Raport privind evaluarea stării de conservare a speciilor și habitatelor de interes comunitar din Parcul Natural Lunca Mureșului. Starea de conservare a speciilor de interes comunitar din situl Natura 2000 ROSCI0108 și ROSPA0069 - Lunca Mureșului Inferior (2019)(3160)Raport privind evaluarea stării de conservare a speciilor și habitatelor de interes comunitar din Parcul Natural Lunca Mureșului. Starea de conservare a speciilor de interes comunitar din situl Natura 2000 ROSCI0108 și ROSPA0069 - Lunca Mureșului Inferior (2019)(3270)Raport privind evaluarea stării de conservare a speciilor și habitatelor de interes comunitar din Parcul Natural Lunca Mureșului. Starea de conservare a speciilor de interes

comunitar din situl Natura 2000 ROSCI0108 și ROSPA0069 - Lunca Mureșului Inferior (2019)(40A0)Raport privind evaluarea stării de conservare a speciilor și habitatelor de interes comunitar din Parcul Natural Lunca Mureșului. Starea de conservare a speciilor de interes comunitar din situl Natura 2000 ROSCI0108 și ROSPA0069 - Lunca Mureșului Inferior (2019)(6430)Raport privind evaluarea stării de conservare a speciilor și habitatelor de interes comunitar din Parcul Natural Lunca Mureșului. Starea de conservare a speciilor de interes comunitar din situl Natura 2000 ROSCI0108 și ROSPA0069 - Lunca Mureșului Inferior (2019)(6440)Raport privind evaluarea stării de conservare a speciilor și habitatelor de interes comunitar din Parcul Natural Lunca Mureșului. Starea de conservare a speciilor de interes comunitar din situl Natura 2000 ROSCI0108 și ROSPA0069 - Lunca Mureșului Inferior (2019)(6510)Raport privind evaluarea stării de conservare a speciilor și habitatelor de interes comunitar din Parcul Natural Lunca Mureșului. Starea de conservare a speciilor de interes comunitar din situl Natura 2000 ROSCI0108 și ROSPA0069 - Lunca Mureșului Inferior (2019)(91F0)Raport privind evaluarea stării de conservare a speciilor și habitatelor de interes comunitar din Parcul Natural Lunca Mureșului. Starea de conservare a speciilor de interes comunitar din situl Natura 2000 ROSCI0108 și ROSPA0069 - Lunca Mureșului Inferior (2019)(92A0)

*Documentație specii:*

Date teren Dr. I. Iorgu, Dr. El. Iorgu(4050)  
Observatii în teren.  
(2609)

*Documentație compilare informații:*

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)
RO04	IV	6.24	RO05	V	100.00			

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Hotărârea Guvernului nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică, ca parte integrantă a rețelei ecologice Natura 2000 în România
- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Zonă umedă de importanță internațională (sit Ramsar) nr. 1606/19.01.2006
- Hotărârea Guvernului nr. 2151/2004 privind instituirea regimului de arie naturală protejată pentru noi zone
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a – zone protejate
- Hotărârea Consiliului Județean Timiș nr. 19/23.02.1995 privind unele măsuri pentru protecția mediului și păstrarea echilibrului ecologic în județul Timiș

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Administrația Parcului Natural Lunca Mureșului  
*Adresă:* Pădurea Ceala FN, municipiul Arad, Oficiul Postal nr. 3, județul Arad, CP 231  
*Email:* parc@luncamuresului.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da

*Nume:* Planul de management al Parcului Natural Lunca Mureșului

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1224/2016 privind aprobarea Planului de management al Parcului Natural Lunca Mureșului



## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0108>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0111

### 1.3 NUMELE SITULUI

Mestecănișul de la Reci

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	4	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

25.0020972

Latitudine

45.0014611

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

2124.70

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO12

Numele regiunii

CENTRU

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală (100.00%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
3150			63.7410		Buna	B	C	C	C
3260			2.1247		Buna	B	C	B	B
6120	X		531.1750		Buna	B	B	C	B
6430			42.4940		Buna	B	C	B	B
6440			21.2470		Buna	B	C	B	B
91D0	X		63.7410		Buna	B	B	B	B
91E0	X		424.9400		Buna	B	B	C	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populatie						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1337	Castor fiber(Castorul)			P	15	20	i	P	G	C	B	C	B
M	1307	Myotis blythii()			P					G	C	B	C	B
M	1324	Myotis myotis()			R					G	C	B	C	B
A	1193	Bombina variegata			P				C		C	B	C	B
A	1166	Triturus cristatus			P				R		C	B	C	B
A	4008	Triturus vulgaris ampelensis()			P					P	C	B	B	B
F	1145	Misgurnus fossilis(Chiscar, Tipar)			P					P	C	C	B	C
I	1060	Lycaena dispar			P	3	14	i	P	M	C	B	C	B
I	1059	Maculinea teleius			P				V		C	C	C	C
I	1037	Ophiogomphus cecilia			P						C	B	C	B
P	1516	Aldrovanda vesiculosa			P				P?	DD	D			
P	1381	Dicranum viride			P				P		D			
P	1477	Pulsatilla patens			P	700	700	i	P	G	C	B	C	B

R	1220	Emys orbicularis			P				P		C	B	C	B
---	------	------------------	--	--	---	--	--	--	---	--	---	---	---	---

### 3.3. Alte specii importante de floră si faună

Specii					Populatie			Motivatie						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
M		Apodemus sylvaticus						P						X
M		Arvicola terrestris						P						X
M	2644	Capreolus capreolus(Căprior )						P					X	
M	2591	Crocidura leucodon(Cârticioara)						P					X	
M	2590	Erinaceus europaeus(Ariciul-european)						P					X	
M	1363	Felis silvestris(Pisica salbatica)						P	X				X	
M		Lepus europaeus(Iepure de câmp)						P						X
M	2631	Meles meles(Bursuc)						P					X	
M		Microtus arvalis						P						X
M	2634	Mustela nivalis(Nevăstuică)						P					X	
M	1358	Mustela putorius(Dihor)						P		X			X	
M	2597	Neomys fodiens						P					X	
M	2607	Sciurus vulgaris						P					X	
M		Sus scrofa(Mistreț )						P						X
M		Talpa europaea						P						X
M		Vulpes vulpes(Vulpe)						P						X
A	2361	Bufo bufo						C					X	
A	6997	Bufo viridis()						P	X				X	
A	1203	Hyla arborea						P	X				X	
A	1261	Lacerta agilis						C	X				X	
A	1292	Natrix tessellata						P	X				X	
A	1197	Pelobates fuscus						C	X				X	
A	6981	Pelophylax lessonae						C	X				X	
A	1214	Rana arvalis						C	X				X	
A	1209	Rana dalmatina						R	X				X	
I		Graphoderus zonatus						P						X
I	1034	Hirudo medicinalis			250	250	Numar de indivizi	P		X			X	
I		Hyponephele lycaon						P						X
P		Alnus glutinosa						C						X
P		Betula pendula(Mesteacăn )						C						X
P	2056	Botrychium multifidum						R					X	
P		Callitriche palustris						P						X
P		Chimaphila umbellata						R						X
P		Cnidium dubium						R						X
P		Corynephorus canescens						P						X
P		Drosera rotundifolia						P						X
P		Dryopteris cristata						P						X
P		Elatine alsinastrium						R						X
P		Elatine ambigua						R						X
P		Fritillaria meleagris						V						X
P		Galium uliginosum						C						X
P		Helichrysum arenarium						P						X

Specii					Populatie			Motivatie						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
P		Hottonia palustris						R						X
P		Hydrocharis morsus-ranae						R						X
P	5105	Lycopodium clavatum						R		X			X	
P		Lysimachia thyrsoflora						R						X
P		Menyanthes trifoliata						R						X
P		Nymphaea alba						P						X
P		Pedicularis palustris						P						X
P		Peplis portula						R						X
P		Peucedanum palustre						C						X
P		Potentilla palustris						R						X
P		Pulsatilla montana						P						X
P		Pulsatilla patens ssp. patens						P						X
P		Ranunculus lingua						P						X
P		Salix rosmarinifolia						P						X
P		Salsola kali ssp. ruthenica						R						X
P		Sparganium minimum						R						X
P		Utricularia bremii						V						X

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N07	Mlaștini, turbării	32.42
N12	Culturi (teren arabil)	25.96
N14	Pășuni	15.57
N17	Păduri de conifere	7.97
N19	Păduri de amestec	13.27
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	0.38
N26	Habitat de păduri (păduri în tranziție)	4.42

Total acoperire

100

##### Alte caracteristici ale sitului:

Mestecanul de la Reci este un depozit nisipos de varsta pleistocena, care pe alocuri are balti si mici lacuri partial colmatate, cu o flora si fauna diversa, rare pentru Romania. In prezent situl este puternic antropizat, cenozele de mestecan au fost aproape total defrisate si in locul lor s-a plantat Pinus silvestris. Cenozele ierboase de pajisti au fost puternic modificate prin pasunat. In sit sunt prezente mici balti si lacuri cu o vegetatie higrofila cu specii rare.

##### 4.2. Calitate si importanta

Situl are o importanta stiintifica deosebita, prin speciile higrofile rare pentru Romania, care vegeteaza aici, cum sunt Aldrovanda vesiculosa, Caldesia parnassifolia, Dicranum viride etc. Urmatoarele specii trecute la rubrica D (Other reasons) sunt specii higrofile de terenuri slab inmlastinite si de margini de mlastini impadurite, care pe masura ce va creste depozitul de turba vor evolua spre mlastini

impadurite: Alnus glutinosa,  
Dryopteris cristata, Galium uliginosum.

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	F 03.0 1	Vanatoare	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	A 02.01	Agricultura intensiva		I
L	A04	Pasunatul	N	I
M	A 04.03	Abandonarea sistemelor pastorale, lipsa pasunatului	N	I
M	A07	Utilizarea produselor biocide, hormoni si substante chimice	N	O
M	D 01.02	Drumuri, autostrazi		I
M	E 03.01	Depozitarea deseurilor menajere /deseuri provenite din baze de agrement		I
M	J 01.01	Incendii		I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
M	A03	Cosire/Taiere a pasunii	N	I

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

Tip		%
Public	National	14.00000
	Judetean	
	Local	14.00000
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		72.00000
Proprietate necunoscuta		0.00000

#### 4.5 Documentație (optional)

##### Documentație generală:

Studii și cercetări pe teren făcute de compartimentul Protecția Naturii din cadrul APM Sf. Gheorghe. Pop, E. 1960. Mlaștinile de turbă din Republica Populară Română. Ed. Academiei R.P.R., 511pp.

##### Documentație habitate:

Cercetari în teren cu specialiști olandezi(3150)Cercetari în teren cu specialiști olandezi(6120)Cercetari în teren cu specialiști olandezi(91E0)Oprea A. com. pers.(3260)

##### Documentație specii:

Grup N2k- proiect "Studiu privind fundamentarea și completarea informațiilor în vederea consolidării rețelei Natura 2000"(1160)

##### Documentație compilare informații:

### 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

#### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

#### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

#### 5.3. Desemnare sit

- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Hotărârea Guvernului nr. 2151/2004 privind instituirea regimului de arie naturală protejată pentru noi zone
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a – zone protejate

### 6. MANAGEMENTUL SITULUI

#### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

Organizație: Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
Adresă: Piața Valter Mărcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
Email: ananp@ananp.gov.ro

#### 6.2. Planuri de management ale sitului

Specificați dacă există un plan de management al sitului:

Da

*Nume:* Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0111 Mestecănișul de la Reci și al rezervației naturale VII.9 Mestecănișul Reci - Bălțile de la Ozun - Sântionlunca

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Masuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 998/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0111 Mestecănișul de la Reci și al rezervației naturale VII.9 Mestecănișul Reci - Bălțile de la Ozun - Sântionlunca



## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0111>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0112

### 1.3 NUMELE SITULUI

Mlaca Tătarilor

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

24.0001027

Latitudine

45.0154916

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

3.70

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO12

Numele regiunii

CENTRU

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală (100.00%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
7150			0.2250		Buna	A	A	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populație						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
A	1193	Bombina variegata			P	150	200	i	P	G	C	B	C	B
A	1166	Triturus cristatus			P	20	30	i	P	G	C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populație				Motivație						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
M		Micromys minutus(Soarecele-pitic)						P							X
M	2597	Neomys fodiens						P						X	
A	1203	Hyla arborea						P	X					X	
A	1213	Rana temporaria()						P		X				X	
I		Anthocharis cardamines						P							X
I		Aphantopus hyperantus						P							X
I		Erynnis tages						P							X
I		Maniola jurtina						P							X
I		Melanargia galathea						P							X
P		Agrostis canina						P							X
P		Alnus glutinosa						P							X
P		Betula pubescens						P							X

Specii					Populatie			Motivatie						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
P		Carex diandra						R						X
P		Carex echinata						C						X
P		Carex lepidocarpa						C						X
P		Carex nigra						C						X
P		Drosera rotundifolia						P						X
P		Epipactis palustris						R				X		
P		Eriophorum angustifolium						P						X
P		Eriophorum gracile						R						X
P		Eriophorum vaginatum						C						X
P		Frangula alnus						P						X
P		Galium uliginosum						P						X
P		Juncus alpinus						R						X
P		Lythrum salicaria						C						X
P		Menyanthes trifoliata						R						X
P		Molinia caerulea						P						X
P		Peucedanum palustre						R						X
P		Potentilla erecta						C						X
P		Ranunculus flammula						R						X
P		Rhynchospora alba						R						X
P		Salix aurita						P						X
P	1409	Sphagnum spp.)						C		X			X	
P		Vaccinium vitis-idaea						R						X

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N14	Pășuni	100.00

Total acoperire

100

##### Alte caracteristici ale sitului:

Mlastina activa, de tip mezo-oligotrof, cu un bogat sediment de turba in zona centrala (7-9 m) si cu o populatie numeroasa de Rhynchospora alba in micile balti de suprafata.

##### 4.2. Calitate si importanta

Situl are importanta stiintifica pentru cenozele cu Rhynchospora alba in micile balti de suprafata. Urmatoarele specii trecute la rubrica D (Other reasons) sunt specii turbicole mezotrofe, caracteristice turbariilor de tranzitie:  
Agrostis canina, Carex echinata, Carex lepidocarpa, Carex nigra, Eriophorum angustifolium.

##### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	A07	Utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice	N	O
M	A08	Fertilizarea (cu îngrășământ)	N	O
L	F04	Luare/prelevare de plante terestre, în general	N	I
M	J01	Focul și combaterea incendiilor	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
L	A04	Pasunatul	N	O
L	A05.01	Cresterea animalelor	N	O
L	B02.03	Indepartarea lastarisului	N	I
M	K04	Relatii interspecifice ale florei	N	I

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

#### 4.5 Documentație (optional)

Documentație generală:

Teșănuș, S. 2003-2004. Viitoarea rezervație Lacul Tătarilor. Raport de cercet. CNCSIS, București.  
Pop, E. 1960. Mlaștinile de turbă din Republica Populară Română. Ed. Academiei R.P.R., 511pp.  
Observatii personale Dr. Coldea G.

Documentație habitate:

Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSCI0122 Munții Făgăraș și ROSPA0098 Piemontul Făgăraș (aprobat prin OM 1156/2016, publicat în MO 741/23.09.2016)(7150)

Documentație specii:

Documentație compilare informații:

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional și internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Hotărârea Guvernului nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică, ca parte integrantă a rețelei ecologice Natura 2000 în România
- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Hotărârea Guvernului nr. 2151/2004 privind instituirea regimului de arie naturală protejată pentru noi zone

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da *Nume:* Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSCI0122 Munții Făgăraș și ROSPA0098 Piemontul Făgăraș

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Măsurile de conservare ale sitului sunt aprobate prin "Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSCI0122 Munții Făgăraș și ROSPA0098 Piemontul Făgăraș" adoptat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1156/2016 privind aprobarea Planului de management și Regulamentului siturilor Natura 2000 ROSCI0122 Munții Făgăraș și ROSPA0098 Piemontul Făgăraș, publicat în Monitorul Oficial nr. 741 bis din 23.09.2016.

Principalele măsuri de conservare se referă la:

- Monitorizarea și evaluarea stării de conservare a habitatului 7110\* Turbării active:
  - Monitorizare anuală - în cazul suprafețelor ocupate de fragmentele aparținând acestui habitat, precum și evaluarea presiunilor și amenințărilor;
  - Monitorizare o dată la 3 ani – în cazul evaluării stării de conservare a habitatului la nivelul ariei naturale protejate.
- Reglementarea oricăror activități susceptibile să ducă la afectarea stării de conservare a habitatelor:
  - Sunt interzise activitățile umane de orice natură care pot conduce la degradarea suprafețelor ocupate cu aceste habitate;
  - Este interzisă drenarea/captarea apelor în zonele în care aceste habitate sunt prezente;
  - Este interzisă dezvoltarea/implementarea de noi planuri/proiecte care să conducă la reducerea suprafeței existente a habitatelor la nivelul ariei naturale protejate.

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0112>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0113

### 1.3 NUMELE SITULUI

Mlaștina după Luncă

### 1.4 Data completării

2	0	2	0	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

25.0050472

Latitudine

46.0150472

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

428.50

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00



## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO12

Numele regiunii

CENTRU

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină (100.00%)

Pontică

Continentală

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID			
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
6410			4.5000		Buna	C	C	B	C
6510			1.8750		Buna	B	C	C	C
7230			107.1250		Buna	A	A	A	A
91D0	X		9.7500		Buna	B	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populație						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1355	Lutra lutra			P					G	C	B	C	B
M	1307	Myotis blythii()			P	100	500	i	P	M	C	B	C	B
M	1324	Myotis myotis()			P	600	700	i	P	G	C	B	C	B
A	1193	Bombina variegata			P	1800	4200	i	P	G	C	C	C	C
A	1166	Triturus cristatus			P				C		D			
A	2001	Triturus montandoni(Triton carpatic)			P	594	1800	i	P	G	C	C	C	C
A	4008	Triturus vulgaris ampelensis()			P					M	C	B	C	B
P	1758	Ligularia sibirica			P	410	520	i	P	G	B	A	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populație				Motivație						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
M	1343	Sicista betulina						P	X					X	

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N07	Mlaștini, turbării	41.43
N12	Culturi (teren arabil)	9.57
N14	Pășuni	11.06
N15	Alte terenuri arabile	17.62
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	0.24
N26	Habitate de păduri (păduri în tranziție)	20.09

Total acoperire 100

### Alte caracteristici ale sitului:

Situl se găsește la vest de localitatea Voșlobeni, la o distanță de 500 m. Este traversat de râul Mureș, cu afluenții Carbonele Negru, Poncul Mic, Colina Mare, Senetea dinspre sud și pârâul Voșlobeni din nord. În jumătatea vestica este traversat de calea ferată industrială și un drum pietruit spre cariera de piatră Suseni.

### 4.2. Calitate si importanta

Situl Natura 2000 propus prezinta o importantă deosebită, deoarece conservă în stare excepțională o mlaștină de turbă mezotrofă, reprezentativă pentru Bazinul Gheorgheni. Aici există 4 tipuri de habitate incluse în Anexa I a Directivei Habitatare, 2 specii de plante, 36 specii de animale care figurează în Anexele II și III a Directivei Habitatare, respectiv 91 specii de păsări din Directiva Păsări, din care 56 cuibăresc în situl propus. De asemenea, 25 specii de plante figurează pe lista roșie a cormofitelor din România, dintre acestea 13 specii fiind relicte glaciare. Situl este important pentru protejarea speciei *Euonymus nana*, vulnerabilă în flora României. Alte 34 specii de animale existente în teritoriu sunt protejate prin convenții naționale și internaționale.

### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	J01	Focul și combaterea incendiilor	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	A03	Cosire/Taiere a pasunii	N	I
M	A04	Pasunatul	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	C 01.01 .01	Cariere de nisip și pietris	N	O
M	I01	Specii invazive non-native (alogene)	N	I

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

Tip		%
Public	National	
	Judetean	
	Local	5.00000
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		95.00000
Proprietate necunoscuta		0.00000

#### 4.5 Documentatie (optional)

##### Documentație generală:

- Borza, A., Rașiu, F., 1970, Molinițele din Bazinul Giurgeului, Contrib. Bot. Cluj-Napoca:111-122
- Pop, E., 1960, Mlaștinile de turbă din Republica Populară Română, Ed. Acad. R.P.R.
- Rașiu Flavia, colab., 1971, O nouă asociație vegetală pentru țara noastră: Calamagrostetum neglectae Tengwal 20, Studia Univ. Babeș-Bolyai Cluj, Ser. Biol., f. 2: 5-10 + un tab
- Rașiu, Flavia, 1971, Asociații de rogozuri înalte din mlaștinile eutrofe ale Depresiunii Giurgeului, Contrib. Bot. Cluj-Napoca: 261-293
- Rașiu, Flavia, 1972, Asociații de rogozuri scunde din mlaștinile eutrofe ale Depresiunii Giurgeului, Contrib. Bot. Cluj-Napoca: 161-186
- Rașiu, Flavia, 1974, Considerații generale asupra florei relictare a mlaștinilor eutrofe din Depresiunea Giurgeului, Ocrot. Nat., 18 (1): 23-27
- Sarkany - Kiss E., Hamar J., Sîrbu I. 1997, Starea ecologică a râului Mureș, Editura Tisza Klub, Ungaria și Editura Liga Pro Europa, România

##### Documentație habitate:

Cercetari în teren, drd. bot. Csergo Annamaria(7230)Planul de Management al Parcului Natural Defileul Mureșului Superior și al ariilor naturale protejate conexe (aprobat prin OM 1556/2016, publicat în MO 1041/23.12.2016)(6410)Planul de Management al Parcului Natural Defileul Mureșului Superior și al ariilor naturale protejate conexe (aprobat prin OM 1556/2016, publicat în MO 1041/23.12.2016)(6510)Planul de Management al Parcului Natural Defileul Mureșului Superior și al ariilor naturale protejate conexe (aprobat prin OM 1556/2016, publicat în MO 1041/23.12.2016)(91D0)

##### Documentație specii:

##### Documentație compilare informații:

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 46/2016 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei Natura 2000 în România
- Hotărârea Guvernului nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică, ca parte integrantă a rețelei ecologice Natura 2000 în România
- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România.
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a – zone protejate.
- Hotărârea Consiliului Județean Harghita nr. 162/1995
- Hotărârea Consiliului de Miniștri nr. 458 din 3 aprilie 1954 privind declararea de "monumente ale naturii"

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da *Nume:* Planul de Management al Parcului Natural Defileul Mureșului Superior și al ariilor naturale protejate conexe

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1556/2016 privind aprobarea Planului de management al Parcului Natural Defileul Mureșului Superior și al ariilor naturale protejate conexe

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0113>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0117

### 1.3 NUMELE SITULUI

Movila lui Burcel

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

27.0029944

Latitudine

46.0137527

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

15.90

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO21

Numele regiunii

NORD-EST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală (100.00%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
62C0	X		5.5000		Buna	B	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populație						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1335	Spermophilus citellus(Popândău)			P	2	10	i	P		C	B	B	B
P	4097	Iris aphylla subsp. hungarica()			P				R		C	B	C	C
P	6948	Pontechium maculatum subsp. maculatum()			P						C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populație				Motivație					
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
		Echium rossicum												X
M		Talpa europaea						P						X
A	6997	Bufo viridis()						P	X				X	
A	1261	Lacerta agilis						C	X				X	
A	1263	Lacerta viridis						C	X				X	
P		Adonis vologensis												X
P		Allium moschatum												X
P		Astragalus dasyanthus												X
P		Astragalus pseudoglaucus												X
P		Campanula bononiensis						P						X

Specii					Populatie			Motivatia							
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
P		Carex tomentosa						P							X
P		Centaurea marschalliana						P							X
P		Cephalaria transylvanica						P							X
P		Cephalaria uralensis						R							X
P		Chamaecytisus austriacus						P							X
P		Chrysopogon gryllus						R							X
P		Cirsium serrulatum													X
P		Crocus reticulatus													X
P		Dianthus capitatus													X
P		Elymus repens						P							X
P		Euphorbia agraria						P					X		
P		Festuca valesiaca						P							X
P		Filipendula vulgaris						P							X
P		Galium octonarium													X
P		Goniolimon besseranum						P							X
P		Hyacinthella leucophaea													X
P		Hypericum perforatum(Sunătoare )						P							X
P		Inula salicina						P							X
P		Iris graminea						P							X
P		Linum flavum						P							X
P		Medicago minima						P							X
P		Medicago sativa ssp. falcata						P							X
P		Minuartia setacea						P							X
P		Phlomis herba-venti ssp. pungens													X
P		Poa bulbosa ssp. bulbosa						P							X
P		Pulsatilla montana						P							X
P		Rosa gallica						P							X
P		Salvia aethiopis													X
P		Salvia austriaca						P							X
P		Salvia nutans						P							X
P		Sideritis montana						P							X
P		Stachys recta						P							X
P		Stipa lessingiana						P							X
P		Taraxacum officinale						P							X
P		Taraxacum serotinum													X
P		Thesium dollineri						P							X
P		Trifolium montanum						P							X
P		Trinia multicaulis													X
P		Verbascum lychnitis						P							X
P		Vinca herbacea						P							X

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului



Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N12	Culturi (teren arabil)	7.87
N14	Pășuni	92.13
Total acoperire		100

#### Alte caracteristici ale sitului:

Asezarea se caracterizeaza prin soluri de tip: cernoziom levigat (slab si mediu), caracteristic pentru reliefurile plane; cernoziom carbonatic format pe pantele mai intens erodate; cernoziom semicarbonatic; regosoluri pe versantii cu eroziune eoliana puternica. Movila lui Burcel este o culme de deal care se integreaza in Podisul Central Moldovenesc. Este o rezervatie stiintifica, stepica, in perimetrul careia exista numeroase specii cu areale diferite. Analiza florei sub aspectul apartenentei speciilor la diferite bioforme, releva predominarea neta a hemicriptofitelor. In proportie apreciabila participa si terofitele ca expresie a ariditatii.

#### 4.2. Calitate si importanta

Rezervatia a fost creata in scopul ocrotirii si conservarii unor elemente floristice pontice si panonice, multe dintre ele rare in flora Moldovei sau chiar a tarii noastre.

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	D 02.0 1.01	Linii electrice si de telefon suspendate	N	I
H	E01	Zone urbanizate, habitare umana (locuinte umane)	N	I
H	E 01.0 4	Alte modele (tipuri) de habitare/locuinte	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	D 01.01	Poteci, trasee, trasee pentru ciclism	N	I
L	K 01.01	Eroziune	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

#### 4.5 Documentație (optional)

##### Documentație generală:

1. Dobrescu C., colab., 1982, Contribuții floristice în rezervația naturală "Movila lui Burcel" Miclești (Jud. Vaslui), Culeg. St. Art. Biol. Grăd. Bot. Iași, t. 2, p. 211-220
2. Dobrescu C., 1971, Contribuții la studiul pajștilor xerofile din Bazinul superior al Bârladului, An. Univ. "Al. I. Cuza", s. II, a. Biol., t. XVII, f. 1, p. 413-424
3. Mititelu D., 1975, Flora și vegetația jud. Vaslui, Stud. Comunic., Muz. et. Nat. Bacău, p. 150
4. Sârbu I., Ștefan N., Oprea Ad., 1998, Studiul rezervațiilor naturale din jud. Vaslui, Contract CNCSIS/MEC

##### Documentație habitate:

Planul de management al sitului ROSCI0117 Movila lui Burcel (aprobat prin OM 1954/2015, publicat în MO 195/16.03.2016)(62C0)

##### Documentație specii:

##### Documentație compilare informații:

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a – zone protejate
- Decizia Consiliului Județean Vaslui nr. 129/14.10.1994
- Decizia Comitetului Executiv al Consiliului Popular Județean Vaslui nr. 220/1973

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

**Organizație:** Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
**Adresă:** Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
**Email:** ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

Specificați dacă există un plan de management al sitului:

Da

Nume: Planul de management al sitului ROSCI0117 Movila lui Burcel

Linkuri: <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Masuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1954/2015 privind aprobarea Planului de management al sitului ROSCI0117 Movila lui Burcel

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0117>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0118

### 1.3 NUMELE SITULUI

Movilele de la Păucea

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

24.0062388

Latitudine

46.0100305

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

8.60

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO12

Numele regiunii

CENTRU

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală (100.00%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
6210	X		0.9000		Buna	B	C	B	B
62C0	X		2.9000		Buna	A	C	A	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie					Populație					Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID	AIBIC		
						Min.	Max.					Pop.	Conserv.	Izolare
P	6948	Pontechium maculatum subsp. maculatum()			P	150	150	i	R		C	A	B	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N14	Pășuni	39.50
N15	Alte terenuri arabile	60.50
Total acoperire		100

### Alte caracteristici ale sitului:

În suprafață de 6 ha., zona propusă conservă un tip de habitat de importanță comunitară reprezentat de o fâneață cu o diversitate biologică mare, ce conține specii rare, vulnerabile și periclitate de plante. Aici se găsește o populație bine reprezentată de *Echium russicum* (capul țarpelui), o plantă ce necesită

protecție la nivel european.

#### 4.2. Calitate si importanta

Propunerea de sit include un numar mare de specii de plante continentale/stepice si include o populatie de Echium russicum cu o densitate ridicata, ce se afla intr-o stare de conservare excelenta. Situl este important si pentru orhidee, motiv pentru care habitatul 6210 este prioritar.

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
L	A07	Utilizarea produselor biocide, hormoni si substante chimice	N	O

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
L	A03	Cosire/Taiere a pasunii	N	I
L	A04	Pasunatul	N	O

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

Tip		%
Public	National	
	Judetean	
	Local	
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		100.00000
Proprietate necunoscuta		0.00000

#### 4.5 Documentatie (optional)

Documentație generală:

Drăgulescu Constantin, 2003, Cormoflora județului Sibiu, Editura Pelicanus, Brașov;

Documentație habitate:

Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0118 Movelele de la Păucea (aprobat prin OM 351/2016, publicat în MO 436/10.06.2016)(6210)Proiect POS Mediu - Managementul conservativ al siturilor de importanță comunitară "Insulele stepice Șura Mică - Slimnic", "Movelele de la Păucea" și "Mlaca Tătarilor" – raport privind cartarea habitatelor de interes comunitar din cadrul siturilor SCI Insulele stepice Șura Mică - Slimnic, SCI Mlaca Tătarilor, SCI Movelele de la Păucea și evaluarea stării de conservare a habitatelor"(62C0)

Documentație specii:

Documentație compilare informații:

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 46/2016 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei Natura 2000 în România

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da

*Nume:* Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0118 Movilele de la Păucea

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Masuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 351/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0118 Movilele de la Păucea





## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0118>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0119

### 1.3 NUMELE SITULUI

Muntele Mare

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	4	0	4
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

23.0149944

Latitudine

46.0008305

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

1643.80

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO12
RO11

Numele regiunii

CENTRU
NORD-VEST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină (100.00%)

Pontică

Continentală

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID		AIBIC	
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
3220			34.0000		Buna	B	C	B	B
4060			474.0000		Buna	B	B	B	B
6230	X		997.0000		Buna	B	C	B	B
7110	X		73.0000		Buna	B	B	B	B
91D0	X		16.0000		Buna	B	B	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie					Populație					Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
A	1193	Bombina variegata			P				P		D			

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populație				Motivație					
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
A	1213	Rana temporaria()						P		X			X	
P	1762	Arnica montana(Arnică)						P		X			X	
P		Campanula patula ssp. abietina						P						X
P		Carex magellanica						P						X
P		Carex rostrata						P						X
P		Deschampsia cespitosa						P						X
P		Drosera rotundifolia						P						X
P		Eriophorum vaginatum						P						X

Specii					Populatie			Motivatie							
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
P		Festuca nigrescens						C							X
P		Juniperus communis ssp. alpina						P							X
P		Ligusticum mutellina						P							X
P		Nardus stricta						C							X
P		Phleum alpinum ssp. alpinum						P							X
P		Ranunculus serbicus						R							X
P		Scorzonera purpurea ssp. rosea						P							X
P		Viola declinata						P							X

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N08	Tufișuri, tufărișuri	25.34
N09	Pajiști naturale, stepe	70.07
N17	Păduri de conifere	4.55
Total acoperire		100

##### Alte caracteristici ale sitului:

În acest sit nu exista decat elemente montane si cateva specii subalpine, fara a alcatui in sa un etaj subalpin tipic, ca in masivul Vladeasa si pe varful Cucurbata din Muntii Bihorului.  
Nu exista elemente xerofile □i termofile.

##### 4.2. Calitate si importanta

Situl se remarcă prin valoarea conservativă mare a habitatelor de pădure □i pajiștilor montane, dar □i prin prezența unor specii de păsări ce se regăsesc în anexa I din Directiva Păsări.

##### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	B03	Exploatare forestiera fara replantare sau refacere naturala	N	O

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
H	B	Silvicultura	N	I

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
M	F 03.01	Vanatoare	N	I
M	F 03.02	Luare / prelevare de fauna(terestra)	N	O
L	F04	Luare/prelevare de plante terestre, in general	N	I
M	G 04.01	Manevre militare	N	I

<i>Impacte Pozitive</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Activități, management</i>	<i>Poluare</i>	<i>În sit/ în afară</i>
L	A04	Pasunatul	N	I

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

<i>Tip</i>		<i>%</i>
Public	National	1.00000
	Judetean	
	Local	48.00000
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		51.00000
Proprietate necunoscuta		0.00000

#### 4.5 Documentatie (optional)

*Documentație generală:*

Oficiul de Cadastru si Publicitate Imobiliara Cluj -harti, modificata ulterior in urma aplicarii Legii 18/1991;

*Documentație habitate:*

Data retrieval failed for the subreport, 'Subreport16', located at: /SIM-CN/M1\_F3\_A3\_docHabitare. Please check the log files for more information

*Documentație specii:*

*Documentație compilare informații:*

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

## 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

## 5.3. Desemnare sit

• Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da

*Nume:* Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0119 Muntele Mare

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 712/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0119 Muntele Mare

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0119>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:



# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0120

### 1.3 NUMELE SITULUI

Muntele Tâmpa

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

25.0126944

Latitudine

45.0011611

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

206.50

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO12

Numele regiunii

CENTRU

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină (85.12%)

Pontică

Continentală (14.88%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
40A0	X		9.5000		Buna	C	C	C	C
9110			41.3000		Buna	B	C	B	B
9150			42.6000		Buna	B	A	B	B
9180	X		6.3000		Buna	B	C	B	B
91V0			35.3000		Buna	B	A	B	B
91Y0			5.5000		Buna	B	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie			Populație							Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1354*	Ursus arctos(Urs)			P	6	10	i	P		C	B	C	B
A	1193	Bombina variegata			P				C		D			
I	6199*	Euplagia quadripunctaria()			P	1000	1000	i	P	G	C	B	C	B
I	1087*	Rosalia alpina(Croitorul fagului)			P				P		C	B	C	B
P	1902	Cypripedium calceolus			P				V		D			
P	1689	Dracocephalum austriacum			P				R		C	B	B	B
P	4097	Iris aphylla subsp. hungarica()			P	50	200	i	P	G	C	C	C	B
P	6948	Pontechium maculatum subsp. maculatum()			P	250	250	i	P	G	C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populație			Motivație							
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
A	1263	Lacerta viridis						P	X					X	
A	2473	Vipera berus						P						X	
I		Sitona languidus						P							X
I		Sitona lepidus						P							X
I		Sitona lineatus						P							X
I		Sitona striatellus						P							X
I		Zacladus geranii						P							X
P		Aristolochia lutea						C							X
P		Bromus barcensis						C							X
P		Campanula carpatica						C							X
P		Cephalanthera damasonium						C						X	
P		Cephalanthera longifolia						C						X	
P		Cephalanthera rubra						R						X	
P		Cytisus procumbens						C							X
P		Dactylorhiza sambucina						R						X	
P		Daphne blagayana						C							X
P		Dianthus spiculifolius						C							X
P		Dictamnus albus						R							X
P		Epipactis atrorubens						C						X	
P		Epipactis helleborine						C						X	
P		Fritillaria orientalis						C							X
P	1866	Galanthus nivalis						C		X				X	
P		Gentiana cruciata ssp. phlogifolia						C							X
P		Helictotrichon decorum						C							X
P		Hepatica transsilvanica						C							X
P		Hyacinthella leucophaea						R							X
P		Narcissus poeticus ssp. radiiflorus						R							X
P		Neottia nidus-avis						C						X	
P		Platanthera bifolia						C						X	
P		Poa badensis						C							X
P		Sempervivum marmoreum						C							X
P		Silene nutans ssp. dubia						C							X
P		Sorbus graeca						C							X
P		Spiraea crenata						C							X
P		Taxus baccata						R							X
P		Thymus comosus						C							X
P		Viola jooi						R							X
P		Waldsteinia geoides						R							X

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N16	Păduri de foioase	24.50

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N17	Păduri de conifere	60.29
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	15.21
Total acoperire		100

#### Alte caracteristici ale sitului:

Muntele Tampa reprezinta partea nord-estica a muntilor Poienii Brasov, prelungita pana in interiorul orasului .Temperatura medie anuala este cuprinsa intre 6-8g.Reteaua hidrografica este formata din paraie cu caracter intermitent. Se remarca aparitia unor izvoare bogate in special in partea inferioara a masivului.Vegetatia este formata predominant din padure, care este constituita din fag, carpen, frasin, artar, molid, pin si larice. Printre tufari□uri se întâlnesc plante ca : bibilica, papucul doamnei, stânjenelul si crucea voinicului.Pătura erbacee este constituită din flora de mull: Asperulla odorata, Galium schultesii, Asarum europaeum, etc.Specia Dracocephalum austriacum este o specie foarte rară care a fost găsită în anul 1883 J.Romer , □i introdus în ierbarul Facultă□ii de Silvicultură □i Exploatări Forestiere.Timp de un secol nu a mai fost regăsit.Abia în anul 1994 a fost găsită □i colectată de un student Mârzac Gheorghe-momentan nu se □tie dacă au mai rămas exemplare din această specie.Un interes deosebit îl prezintă versantul sud-estic unde apare o insula de vegetatie de stepa.Lumea animala este bogata si variata, identificandu-se 17 specii rare sau foarte rare de viespi

#### 4.2. Calitate si importanta

Muntele Tampa prezinta o importanta deosebita datorita prezentei padurilor de tipul Asperulo-Fagetum.Deasemenea, flora si fauna existente in zona, prezinta o importanta ecologica si biologica, mai ales prin prezenta speciilor: Cyripedium calceolus (papucul doamnei-neregăsit ) la plante si Ursus arctos (urs brun) la mamifere.  
Importantă peisagistică □i de recreere

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	E01.01	Urbanizare continua	N	O
H	F04	Luare/prelevare de plante terestre, in general	N	I
H	J01	Focul si combaterea incendiilor	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	A04	Pasunatul	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
M	E 03.01	Depozitarea deseurilor menajere /deseuri provenite din baze de agrement	N	O

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

<i>Tip</i>		<i>%</i>
Public	National	
	Judetean	
	Local	100.00000
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		
Proprietate necunoscuta		0.00000

#### 4.5 Documentatie (optional)

*Documentație generală:*

CMN Documentation BV 012 Tampa Vasile Ciocârlan – „ Flora ilustrată a României „ – Ed. Ceres-București, 2000 Prof. Dr. Ing. Marius Danciu –Facultatea de Silvicultură și Exploatarea Forestiere.

INSTITUTUL DE GEOGRAFIE: ZONELE NATURALE PROTEJATE DIN JUDEȚUL BRAȘOV 1999  
COLECTIV DE AUTORI: DR. ADRIAN CIOACA, DR. MIHAELA DINU, DR. ELENA NICULESCU

*Documentație habitate:*

Observatii în teren.  
(91Y0) Planul de management al sitului ROSCI0120 Muntele Tâmpa și Rezervației Naturale Tâmpa (Muntele) (aprobat prin OM 767/2016, publicat în MO 413/01.06.2016)(40A0) Planul de management al sitului ROSCI0120 Muntele Tâmpa și Rezervației Naturale Tâmpa (Muntele) (aprobat prin OM 767/2016, publicat în MO 413/01.06.2016)(9150) Planul de management al sitului ROSCI0120 Muntele Tâmpa și Rezervației Naturale Tâmpa (Muntele) (aprobat prin OM 767/2016, publicat în MO 413/01.06.2016)(9180) Planul de management al sitului ROSCI0120 Muntele Tâmpa și Rezervației Naturale Tâmpa (Muntele) (aprobat prin OM 767/2016, publicat în MO 413/01.06.2016)(91V0)

*Documentație specii:*

*Documentație compilare informații:*

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

## 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

## 5.3. Desemnare sit

- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a – zone protejate
- Decretul nr. 949/1962

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da *Nume:* Planul de management al sitului ROSCI0120 Muntele Tâmpa și Rezervației Naturale Tâmpa (Muntele)

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 767/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului ROSCI0120 Muntele Tâmpa și Rezervației Naturale Tâmpa (Muntele)

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0120>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0121

### 1.3 NUMELE SITULUI

Muntele Vulcan

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

22.0123638

Latitudine

46.0056777

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

104.60

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00



## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO12

RO42

Numele regiunii

CENTRU

VEST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină (100.00%)

Pontică

Continentală

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID		AIBIC	
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
40A0	X		4.5000		Buna	D			
6170			0.6000		Buna	D			
6520			4.5000		Buna	D			
8120			4.5000		Buna	D			
8210			1.0000		Buna	B	C	B	B
9110			0.3138		Buna	D			
9150			22.5000		Buna	B	C	B	B
9180	X		23.5000		Buna	C	C	B	B
91V0			29.5000		Buna	D			

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie					Populație					Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
A	1193	Bombina variegata			P				P		C	B	C	B
P	2186	Syringa josikaea			P				R		B	B	A	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populație				Motivație						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
M	2644	Capreolus capreolus(Căprior)						C						X	
M	1363	Felis silvestris(Pisica salbatică)						C	X					X	

Specii					Populatie			Motivatie						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
M	1357	Martes martes(Jderul-de-copac)						C		X			X	
P		Aconitum lycoctonum ssp. moldavicum						R						X
P		Campanula kladniana						R						X
P		Cardamine glanduligera						R						X
P		Helictotrichon decorum			50	120	Numar de indivizi	R						X
P		Hypericum umbellatum			20	50	Numar de indivizi	V						X
P		Iris aphylla			15	20	Numar de indivizi	R						X
P		Silene nutans ssp. dubia						R						X
P		Sorbus dacica			16	25	Numar de indivizi	R						X
P		Sorbus graeca			1	3	Numar de indivizi	V						X
P		Taxus baccata			50	50	Numar de indivizi	R						X

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N14	Pășuni	13.19
N15	Alte terenuri arabile	14.21
N16	Păduri de foioase	72.60

Total acoperire

100

##### Alte caracteristici ale sitului:

Muntele Vulcan are aspectul unui masiv muntos izolat și este format din calcare recifale jurasice albe, resturi ale unei klipe de calcar încălecată de formațiuni geologice mai noi ce apar în Cretacicului inferior. Klipa calcaroasă are caracter recifal zoogen-coraligen, textură în bancuri calcaroase masive, stratificate, de culoare gălbui-cenușie, cu numeroase resturi organice aglutinate printr-un ciment calcaros recristalizat. În unele din aceste calcare se găsesc numeroase urme de fosile(caracteristice pentru fauna de corali) care au generat straturi uriașe în mările calde ale Mezozoicului. Bulzul calcaros al Vulcanului se înalță cu aprox. 300 m față de formele de relief din jur și este acoperit în bună parte de calcare golașe, conuri de grohotiș, iar spre periferie prezintă câteva doline cu forma caracteristică de pâlnie bine conturată.

Vegetația masivului Vulcan este dominată de fâgete pure(Phyllitidi-Fagetum) sau cu diseminări de brad. Pe vârful stâncos vegetează exemplare sporadice de molid(Picea excelsa) și tisă(Taxus baccata); pe versanții abrupti dinspre S și SE(parțial golași) apar specii saxicole și cenoze ca: Seslerietum rigidae, Festucetum glaucae.

##### 4.2. Calitate si importanta

În inventarul floristic al zonei au fost înscrise peste 435 specii, din care 18 sunt specii alpine și montane: Aster alpinus(ochiul bouului), Achillea taracetifolia(alpina), Atragene alpina, Aconitum paniculatum, Doronicum columnae, Pedicularis verticillata, Poa alpina, Rannunculus creophyllus, Saxifraga ascendens, Saxifraga aizoon, etc.

Muntele Vulcan adăpostește 11 specii dintre endemismele dacice și carpatice, o specie care figurează pe Lista Roșie a vertebratelor din România(Capreolus capreolus) și o specie din lista plantelor rare(Syringa josikaea).

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
L	C 01.01 .01	Cariere de nisip și pietris	N	O

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
M	B	Silvicultura	N	O

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

Tip		%
Public	National	
	Judetean	
	Local	100.00000
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		
Proprietate necunoscuta		0.00000

#### 4.5 Documentatie (optional)

Documentație generală:

- Amenajamentul silvic al Ocolului Silvic Brad

Documentație habitate:

“Proiect integrat privind elaborarea planurilor de management pentru 3 arii protejate din Regiunea 7 Centru”, proiect derulat in cadrul Programului de finantare POS Mediu axa 4 de catre Asociatia Biounivers(40A0)“Proiect integrat privind elaborarea planurilor de management pentru 3 arii protejate din Regiunea 7 Centru”, proiect derulat in cadrul Programului de finantare POS Mediu axa 4 de catre Asociatia Biounivers(6170)“Proiect integrat privind elaborarea planurilor de management pentru 3 arii protejate din Regiunea 7 Centru”, proiect derulat in cadrul Programului de finantare POS Mediu axa 4 de catre Asociatia Biounivers(6520)“Proiect integrat privind

elaborarea planurilor de management pentru 3 arii protejate din Regiunea 7 Centru”, proiect derulat in cadrul Programului de finantare POS Mediu axa 4 de catre Asociatia Biounivers(8120)“Proiect integrat privind elaborarea planurilor de management pentru 3 arii protejate din Regiunea 7 Centru”, proiect derulat in cadrul Programului de finantare POS Mediu axa 4 de catre Asociatia Biounivers(91V0)investigatii proprii de teren, Harta Forestiera a Romaniei 2008 (ICAS).(9110)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0121 Muntele Vulcan (aprobat prin OM 1242/2016, publicat în MO 948/24.11.2016)(8210)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0121 Muntele Vulcan (aprobat prin OM 1242/2016, publicat în MO 948/24.11.2016) (9150)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0121 Muntele Vulcan (aprobat prin OM 1242/2016, publicat în MO 948/24.11.2016)(9180)

*Documentație specii:*

*Documentație compilare informații:*

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)
RO04	IV	100.00						

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Hotărârea Guvernului nr. 971/2011 pentru modificarea și completarea Hotărârii Guvernului nr. 1.284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a -zone protejate
- Decizia Comitetului Executiv al Consiliului Popular Județean Hunedoara nr. 452/1979 privind măsuri pentru ocrotirea monumentelor naturii și a rezervațiilor naturale din județul Hunedoara

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da

*Nume:* Planul de Management al sitului Natura 2000 ROSCI0121 Muntele Vulcan

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

 Nu, dar exista un plan in pregatire Nu

### 6.3. Masuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1242/2016 privind aprobarea Planului de management și Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0121 Muntele Vulcan

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0121>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0122

### 1.3 NUMELE SITULUI

Munții Făgăraș

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	4	0	8
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

24.0076777

Latitudine

45.0124138

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

198620.50

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO12
RO31
RO41

Numele regiunii

CENTRU
SUD
SUD-VEST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină (100.00%)

Pontică

Continentală

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID			
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
3220			1.7500		Moderata	A	C	B	B
3230			1986.2050		Buna	B	C	B	B
3240			1986.2050		Buna	B	C	B	B
4060			19500.0000		Moderata	A	B	A	A
4070	X		5850.0000		Moderata	A	B	A	A
4080			120.0000		Moderata	A	B	B	B
6150			13500.0000		Moderata	A	B	B	B
6170			195.0000		Moderata	B	C	B	B
6230	X		2500.0000		Moderata	B	B	B	B
6410			14.0000		Moderata	C	C	C	C
6430			250.0000		Moderata	A	C	B	B
6440			175.0000		Buna	C	C	C	C
6520			1250.0000		Moderata	A	C	A	A
7140			0.0100		Moderata	A	C	A	A
7220	X		0.0100		Moderata	A	C	B	B
8110			2000.0000		Buna	B	C	B	B
8120			99.3103		Buna	C	B	B	B
8210			1.9862		Buna	B	C	B	B
8220			175.0000		Buna	B	C	B	B
8310			198.6205		Buna	D			
9110			24500.0000		Buna	A	B	A	A
9130			6300.0000		Buna	B	C	A	B
9150			198.6205		Buna	B	C	B	B
9170			198.6205		Buna	B	C	B	B
9180	X		397.2410		Buna	B	B	A	B



91D0	X		40.5000		Buna	B	C	B	B
91E0	X		409.0000		Buna	B	C	B	B
91K0			3762.0000		Buna	B	C	C	B
91L0			974.0000		Buna	B	C	A	B
91Q0			1.9862		Buna	C	C	B	B
91V0			52274.0000		Buna	B	A	B	B
9410			44150.0000		Buna	B	A	C	B
9420			211.0000		Buna	C	C	C	B

**3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește**

Specie				Populatie						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBIC			
						Min.	Max.				Pop.	Conserv.	Izolare	Global
M	1308	Barbastella barbastellus(Liliacul-cârn)			P	500	1000	i	C	M	C	B	C	B
M	1352*	Canis lupus(Lup)			P	121	161	i	P	G	B	B	B	B
M	1355	Lutra lutra			P	312	520	i	P	G	B	B	C	B
M	1361	Lynx lynx(Râs)			P				P		B	B	C	B
M	1310	Miniopterus schreibersii(Liliacul-cu-aripi-lungi)			R	250	500	i	R	M	C	B	C	B
M	1323	Myotis bechsteinii(Liliacul-cu-urechilate)			P	500	1000	i	R	M	C	B	C	B
M	1307	Myotis blythii()			P	500	1000	i	C	M	C	B	C	B
M	1321	Myotis emarginatus			P	150	300	i	R	M	C	B	C	B
M	1324	Myotis myotis()			P	2000	3000	i	C	M	C	B	C	B
M	1324	Myotis myotis()			R				R		C	B	C	B
M	1304	Rhinolophus ferrumequinum()			P	50	100	i	R	M	C	C	C	C
M	1303	Rhinolophus hipposideros()			P	500	800	i	R	M	B	B	C	B
M	1354*	Ursus arctos(Urs)			P				P		B	B	C	B
M	1354*	Ursus arctos(Urs)			R				C		B	B	C	B
A	1193	Bombina variegata			P	5000	10000	i	P	G	B	B	C	B
A	1166	Triturus cristatus			P	100	500	i	P	G	C	C	A	C
A	2001	Triturus montandoni(Triton carpatic)			P	100	500	i	P	G	C	C	B	B
A	4008	Triturus vulgaris ampelensis()			P					M	C	B	B	B
F	5266	Barbus petenyi()			P				P	DD	C	C	C	C
F	1163	Cottus gobio(Zglavoc)			P				P	DD	B	B	C	B
F	2484	Eudontomyzon mariae(Cicar)			P				V	DD	D			
F	6145	Romanogobio uranoscopus()			P				V	DD	D			
I	4012	Carabus hampei			P				V		D			
I	4057	Chilostoma banaticum			P				R		B	A	A	C
I	1065	Euphydryas aurinia			P				P		B	B	A	B
I	6199*	Euplagia quadripunctaria()			P				P	DD	B	B	C	B
I	1083	Lucanus cervus(Răda□că)			P				C		C	B	C	B
I	1060	Lycaena dispar			P				R		B	B	C	B

I	6908	Morimus asper funereus()			P				R	DD	C	B	C	B
I	1037	Ophiogomphus cecilia			P				P		A	B	C	B
I	6966*	Osmoderma eremita Complex			P				V	DD	C	B	C	B
I	4054	Pholidoptera transsylvanica			P				R		C	B	A	B
I	1087*	Rosalia alpina(Croitorul fagului )			P				R		B	B	C	B
I	1927	Stephanopachys substriatus()			P				R		B	B	C	B
I	1014	Vertigo angustior			P				R		C	B	C	B
P	1386	Buxbaumia viridis			P	62	62	i	P	G	C	B	C	B
P	4070*	Campanula serrata			P	15000	15000	i	P	G	C	B	C	B
P	1898	Eleocharis carniolica			P				R		B	B	C	B
P	6216	Hamatocaulis vernicosus()			P				R	DD	B	B	C	B
P	1903	Liparis loeselii			P				R		B	B	C	B
P	1389	Meesia longiseta			P				R		A	B	C	B
P	4122	Poa granitica subsp. disparilis()			P	50	100	i	P	M	A	B	A	B
P	4116	Tozzia carpathica			P	500	1000	i	P	G	B	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră si faună

Specii		Populatie				Motivatie								
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
		Cetraria oakesiana						V						X
		Larix decidua ssp. carpatica						R						X
		Onobrychis montana ssp. transsylvanica						R						X
		Orchis palustris ssp. elegans						R						X
		Papaver pyrenaicum ssp. corona-sancti-stephani						R						X
		Poa laxa ssp. pruinosa						R						X
		Scabiosa lucida ssp. barbata						R						X
		Sesleria rigida ssp. haynaldiana						R						X
M		Arvicola terrestris						R						X
M	2644	Capreolus capreolus(Căprior )						C					X	
M	2645	Cervus elaphus(Cerb-nobil)						R					X	
M		Chionomys nivalis						V						X
M	2593	Crocidura suaveolens						R					X	
M	2615	Eliomys quercinus						V					X	
M	1363	Felis silvestris(Pisica salbatica)						R	X				X	
M	1357	Martes martes(Jderul-de-copac)						R		X			X	
M		Micromys minutus(Soarecele-pitic)						R						X
M	1341	Muscardinus avellanarius						C	X				X	
M		Myoxus glis						R					X	
M	2595	Neomys anomalus						R					X	
M	2597	Neomys fodiens						R					X	
M	1312	Nyctalus noctula(Liliacul-de-amurg)						R	X				X	
M	1369	Rupicapra rupicapra						R		X			X	
M	2598	Sorex alpinus						R					X	

Specii					Populatie			Motivatie						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
A	2432	Anguis fragilis						R						X
A	2361	Bufo bufo						V						X
A	6997	Bufotes viridis()						R	X					X
A	1283	Coronella austriaca						V	X					X
A	1203	Hyla arborea						R	X					X
A	1261	Lacerta agilis						C	X					X
A	1263	Lacerta viridis						V	X					X
A	1256	Podarcis muralis						C	X					X
A	1214	Rana arvalis						V	X					X
A	1209	Rana dalmatina						R	X					X
A	1213	Rana temporaria()						C		X				X
A	2351	Salamandra salamandra						R						X
A	2353	Triturus alpestris						C						X
A		Triturus vulgaris()						C						X
A	2473	Vipera berus						C						X
A	6091	Zamenis longissimus						R	X					X
F		Lota lota(Mântus)						R						X
F		Sabanejewia romanica(Fâsa)						R				X		
F	1109	Thymallus thymallus(Lipan)						R		X				X
I	1069	Erebia sudetica						R	X					X
I	1056	Parnassius mnemosyne						R	X					X
I		Uvarovitettix transsylvanicus						C						X
P		Achillea oxyloba ssp. schurii						R						X
P		Aconitum moldavicum						R						X
P		Aconitum napellus ssp. firmum						V						X
P		Aconitum toxicum						P						X
P		Adenostyles alliariae ssp. hybrida						R						X
P		Aethionema saxatile						P?						X
P		Agrostis alpina						R						X
P		Agrostis vinealis						R						X
P		Allium schoenoprasum ssp. sibiricum						R						X
P		Allium victorialis						R						X
P		Alopecurus pratensis ssp. laguriformis						R						X
P		Androsace arachnoidea						P?						X
P		Androsace chamaejasme						V						X
P		Androsace obtusifolia						R						X
P		Anemone narcissiflora						R						X
P		Angelica archangelica						R						X
P		Anthemis carpatica						P						X
P		Anthemis carpatica ssp. pyrethroides						R						X
P		Anthemis macrantha						R						X
P		Aquilegia nigricans						V						X
P		Aquilegia transsylvanica						R						X
P		Arabis soyeri ssp. subcoriacea						R						X
P		Arenaria biflora						R						X

Specii					Populatie			Motivatie						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
P		Armeria barcensis						R						X
P	1762	Arnica montana(Arnică)						R		X			X	
P	1763	Artemisia eriantha()						R		X				X
P		Astragalus alpinus						V						X
P		Astragalus australis						V						X
P		Athamanta turbith ssp. hungarica						R						X
P	2055	Botrychium matricariifolium						P?					X	
P	2056	Botrychium multifidum						V					X	
P		Callianthemum coriandrifolium						V						X
P		Campanula carpatica						R						X
P		Campanula rotundifolia ssp. polymorpha						P						X
P		Campanula transsilvanica						V						X
P		Cardamine resedifolia						R						X
P		Cardaminopsis neglecta						R						X
P		Carex atrata ssp. aterrima						R						X
P		Carex brachystachys						R						X
P		Carex brunnescens						R						X
P		Carex capillaris						R						X
P		Carex firma						R						X
P		Carex fuliginosa						R						X
P		Carex limosa						R						X
P		Carex parviflora						R						X
P		Carex strigosa						R						X
P		Centaurea kotschyana						R						X
P		Cephalanthera longifolia						R					X	
P		Cephalanthera rubra						P?					X	
P		Cerastium arvense ssp. lichenfeldianum						R						X
P		Cerastium fontanum ssp. macrocarpum						P?						X
P		Cerastium transsilvanicum						R						X
P		Cerinthe glabra						P?						X
P		Chrysosplenium alpinum						R						X
P		Coeloglossum viride						R					X	
P		Conioselinum tataricum						P?						X
P		Crepis conyzifolia						R						X
P		Dactylorhiza cordigera						R					X	
P		Dactylorhiza incarnata						R					X	
P		Dactylorhiza maculata						R					X	
P		Dactylorhiza maculata ssp. transsilvanica						R					X	
P		Dactylorhiza majalis						R					X	
P		Dactylorhiza sambucina						R					X	
P		Dianthus banaticus						V						X
P		Dianthus barbatus ssp. compactus						R						X
P		Dianthus carthusianorum						P						X
P		Dianthus glacialis ssp. gelidus						R						X

Specii					Populație			Motivație							
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
P		<i>Dianthus henteri</i>						P							X
P		<i>Dianthus spiculifolius</i>						R							X
P		<i>Dianthus superbus</i> ssp. <i>alpestris</i>						R							X
P		<i>Dianthus tenuifolius</i>						R							X
P		<i>Doronicum carpaticum</i>						R							X
P		<i>Draba fladnizensis</i>						P?							X
P		<i>Draba kotschyi</i>						P							X
P		<i>Draba lasiocarpa</i>						P?							X
P		<i>Drosera rotundifolia</i>						R							X
P		<i>Epilobium alsinifolium</i>						R							X
P		<i>Epilobium anagallidifolium</i>						R							X
P		<i>Epilobium nutans</i>						R							X
P		<i>Epipactis atrorubens</i>						P?						X	
P		<i>Epipactis helleborine</i>						R						X	
P		<i>Epipactis microphylla</i>						P?						X	
P		<i>Epipogium aphyllum</i>						P?						X	
P		<i>Erigeron alpinus</i>						R							X
P		<i>Erigeron atticus</i>						P?							X
P		<i>Erigeron uniflorus</i>						R							X
P		<i>Eritrichium nanum</i> ssp. <i>jankae</i>						R							X
P		<i>Festuca amethystina</i>						R							X
P		<i>Festuca bucegiensis</i>						R							X
P		<i>Festuca carpatica</i>						R							X
P		<i>Festuca nitida</i> ssp. <i>flaccida</i>						R							X
P	1866	<i>Galanthus nivalis</i>						R		X				X	
P		<i>Galium pumilum</i>						R							X
P		<i>Gentiana clusii</i>						R							X
P		<i>Gentiana cruciata</i> ssp. <i>phlogifolia</i>						R							X
P		<i>Gentiana frigida</i>						R							X
P	1657	<i>Gentiana lutea</i>						V		X				X	
P		<i>Gentiana punctata</i>						R							X
P		<i>Geum reptans</i>						R							X
P		<i>Grimmia teretinervis</i>						V							X
P		<i>Gymnadenia conopsea</i>						R						X	
P		<i>Gypsophila petraea</i>						R							X
P		<i>Hedysarum hedysaroides</i>						R							X
P		<i>Helictotrichon decorum</i>						R							X
P		<i>Hepatica transsilvanica</i>						P							X
P		<i>Heracleum palmatum</i>						R							X
P		<i>Heracleum sphondylium</i> ssp. <i>transsilvanicum</i>						P							X
P		<i>Hesperis matronalis</i> ssp. <i>candida</i>						R							X
P		<i>Hesperis matronalis</i> ssp. <i>cladotricha</i>						R							X
P		<i>Hieracium negoienae</i>						R							X
P		<i>Hieracium silesiacum</i>						R							X

Specii					Populație			Motivație						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
P		Hutchinsia alpina ssp. brevicaulis						R						X
P		Juncus filiformis						R						X
P		Juncus trifidus						P						X
P		Juncus triglumis						R						X
P		Knautia drymeia						P?						X
P		Kobresia myosuroides						R						X
P		Larix decidua ssp. polonica						R						X
P		Leontopodium alpinum						V						X
P		Leucanthemopsis alpina ssp. alpina						R						X
P		Ligularia glauca						R						X
P		Linum perenne ssp. extraaxillare						R						X
P		Lloydia serotina						R						X
P		Loiseleuria procumbens						R						X
P		Lomatogonium carinthiacum						P?						X
P		Lonicera caerulea						R						X
P	5104	Lycopodium annotinum						R		X			X	
P	5105	Lycopodium clavatum						C		X			X	
P		Lycopodium complanatum						V						X
P		Lycopodium selago						R						X
P		Lysimachia nemorum						P?						X
P		Melampyrum saxosum						R						X
P		Minuartia austriaca						R						X
P		Minuartia hirsuta ssp. frutescens						R						X
P		Minuartia laricifolia						V						X
P		Nigritella nigra						P?					X	
P		Nigritella nigra ssp. rubra						V					X	
P		Onobrychis montana						R						X
P		Orchis coriophora						R					X	
P		Orchis morio						R					X	
P		Orchis ustulata						R					X	
P		Oxytropis campestris						P?						X
P		Oxytropis carpatica						R						X
P		Oxytropis halleri						R						X
P		Papaver alpinum						R						X
P		Pedicularis baumgartenii						P?						X
P		Pedicularis oederi						P						X
P		Phyteuma confusum						R						X
P		Phyteuma spicatum						P?						X
P		Phyteuma vagneri						R						X
P		Pinguicula alpina						R						X
P		Pinguicula vulgaris_del						R						X
P		Pinus cembra						R						X
P		Pinus mugo						R						X
P		Plantago gentianoides						R						X
P		Platanthera chlorantha						P?					X	

Specii					Populatie			Motivatie						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
P		Pleurospermum austriacum						R						X
P		Poa badensis						R						X
P		Poa cenisia ssp. contracta						R						X
P	2316	Poa granitica						R					X	
P		Poa laxa						P						X
P		Poa remota						R						X
P		Polygonum alpinum						R						X
P		Primula farinosa						V						X
P		Primula halleri						R						X
P		Primula minima						P						X
P		Pseudorchis albida						R					X	
P		Pulsatilla montana						R						X
P		Ranunculus alpestris						R						X
P		Ranunculus carpaticus						R						X
P		Ranunculus crenatus						R						X
P		Ranunculus glacialis						V						X
P		Ranunculus thora						R						X
P		Rhodiola rosea						R						X
P		Rhododendron myrtifolium						R						X
P		Rumex arifolius						R						X
P		Rumex scutatus						R						X
P		Sagina saginoides						R						X
P		Salix alpina						R						X
P		Salix aurita						R						X
P		Salix hastata						R						X
P		Salix retusa						R						X
P		Salix rosmarinifolia						R						X
P		Salix starkeana						P?						X
P		Saponaria pumilio						R						X
P		Saussurea discolor						R						X
P		Saxifraga androsacea						R						X
P		Saxifraga bryoides						V						X
P		Saxifraga carpatica						R						X
P		Saxifraga exarata ssp. moschata						P						X
P		Saxifraga oppositifolia						R						X
P		Saxifraga pedemontana ssp. cymosa						R						X
P		Saxifraga retusa						R						X
P		Scrophularia heterophylla ssp. laciniata						R						X
P		Sedum telephium ssp. fabaria						R						X
P		Sempervivum montanum						R						X
P		Senecio rivularis						R						X
P		Silene dinarica						R						X
P		Silene lerchenfeldiana						R						X
P		Silene zawadzki						P						X
P		Soldanella pusilla						R						X
P		Spiranthes spiralis						P?					X	

Specii					Populație			Motivație						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
P		Symphyantra wanneri						R						X
P		Symphytum cordatum						P						X
P		Tanacetum macrophyllum						R						X
P		Taxus baccata						V						X
P		Thlaspi dacicum						R						X
P		Thymus bihoriensis						R						X
P		Thymus comosus						P?						X
P		Thymus pulcherrimus						R						X
P		Tofieldia calyculata						R						X
P		Traunsteineria globosa						R					X	
P		Trifolium spadiceum						R						X
P		Trisetum alpestre						R						X
P		Trisetum fuscum						R						X
P		Trisetum macrotrichum						R						X
P		Trollius europaeus ssp. europaeus						R						X
P		Vaccinium oxycoccos						P?						X
P		Veronica alpina						R						X
P		Veronica aphylla						R						X
P		Veronica bachofenii						R						X
P		Veronica baumgartenii						R						X
P		Veronica fruticans						R						X
P		Viola alpina						R						X
P		Viola palustris						R						X

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N06	Râuri, lacuri	0.55
N08	Tufișuri, tufărișuri	11.84
N09	Pajiști naturale, stepe	9.64
N14	Pășuni	0.97
N15	Alte terenuri arabile	0.17
N16	Păduri de foioase	17.60
N17	Păduri de conifere	25.10
N19	Păduri de amestec	28.94
N22	Stâncării, zone sărace în vegetație	3.25
N26	Habitat de păduri (păduri în tranziție)	1.90

Total acoperire

100

##### Alte caracteristici ale sitului:



Situl se afla in zona biogeografica alpina, forma de relief predominanta fiind muntele. Habitatele sunt foarte variate, incepand cu cele de lunca (aninisuri, salcete batrane –cu suprafete in mare parte continue si compacte), fanete, tufarisuri, ecosisteme forestiere, alpine si subalpine. Flora este bine reprezentata fiind inregistrate peste 900 specii de plante, diversitatea floristica cea mai mare se observa in fanetele umede – peste 450 specii

#### 4.2. Calitate si importanta

Situl propus include cel mai înalt și sălbatic sector al Carpaților Români, cu una dintre cele mai mari extensii ale reliefului glacial și periglacial, cu o vastă suită de unități peisagistice unice, cu condiții ecologice specifice ca urmare a diversității geologice, pedologice și climatice reflectate în biodiversitatea foarte ridicată a acestei zone. În acest masiv muntos se află fragmente reprezentative de păduri naturale virgine și cvasivirgine - astăzi practic dispărute din Europa - care polarizează o diversitate biologică terestră deosebită, constituind o avuție națională inestimabilă.

Munții Făgăraș oferă habitate excelente pentru populații viabile de urs, lup, râs și capră neagră. De pe teritoriul sitului propus a fost capturată o femelă de capră neagră apreciată ca fiind cel mai mare exemplar din lume - 126 puncte CIC (1993 - Valea Arpășel, jud. Sibiu). Tot aici a fost capturat un exemplar de lup cotat ca record mondial (1978 - Valea Arpășel, jud. Sibiu). Cerbul, prezent atât în zona împădurită cât și în golul alpin, boncânește în acest masiv muntos la cea mai mare altitudine din Carpații României – Țaua Netedu (2200 m).

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	E01.01	Urbanizare continua	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
H	B	Silvicultura	N	O

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
L	A07	Utilizarea produselor biocide, hormoni si substante chimice	N	B
M	B03	Exploatare forestiera fara replantare sau refacere naturala	N	I
L	C01.01.01	Cariere de nisip si pietris	N	I
L	D01.02	Drumuri, autostrazi	N	O
M	D01.06	Tunele	N	I
M	D05	Imbunatatirea accesului in zona	N	O

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
L	A01	Cultivare	N	O
L	A03	Cosire/Taiere a pasunii	N	O
M	A05.01	Cresterea animalelor	N	I
L	A05.02	Furajare	N	I
L	B01.01	Plantare pădure, pe teren deschis (copaci nativi)	N	O
L	B01.02	Plantare artificiala, pe teren deschis (copaci nenativi)	N	O

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
M	E01	Zone urbanizate, habitare umana (locuinte umane)	N	O
M	F03.01	Vanatoare	N	B
L	F03.02	Luare / prelevare de fauna(terestra)	N	I
M	F03.02.03	Capcane, otravire, braconaj	N	O
L	F04	Luare/prelevare de plante terestre, in general	N	B
L	G01.03	Vehicule cu motor	N	O
L	G02.08	Locuri de campare si zone de parcare pentru rulote	N	B
M	K03.06	Antagonism cu animale domestice	N	O

<i>Impacte Pozitive</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Activități, management</i>	<i>Poluare</i>	<i>În sit/ în afară</i>
L	B02.02	Curatarea padurii	N	I
L	B02.04	Indepartarea arborilor uscati sau in curs de uscare	N	O
L	E04.01	Infrastructuri agricole, constructii in peisaj	N	O

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

<i>Tip</i>		<i>%</i>
Public	National	
	Judetean	
	Local	
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		
Proprietate necunoscuta		100.00000

#### 4.5 Documentatie (optional)

*Documentație generală:*

1. Bertel, Bruun si colab., Hamlyn Guide- Pasarile din Romania si Europa- Determinator ilustrat, versiunea romaneasca Dan Munteanu, S.O.R.,1999, Octopus Publishing Group Ltd. ;
2. Beldie, Al., 1967, Endemismele si elementele dacice din flora Carpatilor Romaniei, Com. bot. Bucuresti;
3. Cartea Rosie a Vertebratelor din Romania, Academia Romana, Muzeul National de Istorie Naturala Grigore Antipa, Bucuresti, 2005;
4. Cilievici, E., 1975, Ocrotirea naturii in judetul Sibiu, Sibiu
5. Csuros, St., 1953, Contributii la studiul vegetatiei alpine din Muntii Fagarasului, Bul. st. sect. st. biol., agron., geol. si geogr. Bucuresti, V, 2;
6. Dragulescu, C., 1995, Situatia actuala a rezervatiilor naturale din judetul Sibiu, Com. si ref. Muzeul de St. nat. Ploiesti;
7. Dragulescu, C., !996, Vegetatia din cirul glaciara Balea (Muntii Fagarasului), St. si cerc. st. nat. Muz. Bistrita, 2;
8. Dragulescu, C., 1996, Die rote Liste der Kormophyten im Hermanstadter Kreis (Siebenburgen ), Staphia.,

Linz, 45;

9. Dragulescu, C., 1999, Flora si vegetatia circului glaciar Arpasel (Muntii Fagarasului), Argenssis. St. si com. ser. St. nat. Muz. Jud. Arges, Pitesti, VIII;
10. Dragulescu, C., 2000, Specii rare si disparute din flora Transilvaniei meridionale, Lucr. Celei de a 5-a Conferinta nationale pentru protectia mediului, Brasov;
11. Dragulescu, C., 2000, The flora of the Balea glacial circus (Fagaras Mountains), Acta oecologica, vol. VII, nr. 1-2, Univ. Lucian Blaga din Sibiu;
12. Dragulescu, C., 2003, Cormoflora judetului Sibiu, Editura Pelecanus, Brasov
13. Ecotur Sibiu, 1996, Aree Naturale Protejate in Judetul Sibiu, 1996 ;
14. Grimmett, R., F., A., Jones, T., A., 1989, Important bird areas in Europe, Cambridge;
15. Lup, Lucian, 2004, Data regarding the bat communities (Mammalia Chiroptera) from abandoned mines roosts in Sibiu County, Acta oecologica, vol. XI, 1-2;
16. Negrean, G., Lista rosie a plantelor din Romania (Tracheophyta);
17. Popescu, A., Sanda, V., 1990, Vegetatia grohotisurilor si bolovanisurilor (Clasa Thlaspietea rotundifolii Br.-Bl.26) din Carpatii Romaniei, St. si cerc. biol. ser. biol. veget., Bucuresti;
18. Puscaru- Soroceanu, Evdochia si colab. , 1963, Pasunile si fanetele din Republica Populara Romana, Edit. Acad. Bucuresti;
19. Puscaru- Soroceanu, Evdochia, Puscaru, D., 1969, Asociatiile pajistilor alpine din Muntii Fagarasului sub aspect fitogeografic si a valorii lor productive, Com. bot. Bucuresti, XI;
20. Puscaru-Soroceanu, E., Csuros, S., Puscaru, D. & Popova-Cucu, 1981, Die Vegetation der Wiesen des Fagaras- Gebirge ,( Phytocoenologia ), Stuttgart
21. Resmerita, I. Si colab., 1977, Caracterizarea areal-ecologica si floristica a pajistilor din alpinul Carpatilor romanesti, Com. bot. Bucuresti;
22. Sanda, V., Popescu , A., 1995, Caracterizarea unitatilor de vegetatie din Masivul Fagaras, Naturalia- St. si cercetari Pitesti;
23. Schneider-Binder, Erika, Voik, W., 1977, Privire generala asupra vegetatiei crapaturilor de stanci (Asplenieta rupestris Br.-Bl. 1934) din Carpatii Romaniei, Com. bot. Bucuresti;
24. Schneider-Binder, Erika, Voik, W., 1979, Asociatiile din clasa Salicetea herbaceae Br.-Bl. 1947 in Carpatii Meridionali cu privire speciala asupra celor din Muntii Fagarasului, St. si com. Muz. Brukenthal Sibiu, St. nat., 23;
25. Voik, W., Schneider-Binder, Erika, 1978, Cercetari asupra asociatiilor de grohotisuri ( Thlaspietea rotundifolii Br.-Bl. 1926) din etajul alpin al Muntilor Fagaras, St. si com. Muz. Brukenthal Sibiu, St. nat. , 22;
26. \*\*\*Lista Rosie a Cormofitelor din judetul Sibiu, H.C.J. nr. 64/2004;
27. \*\*\*CMN- Documentation SB006 - Rezervatia zoologica si botanica Valea Arpaselului;
28. \*\*\*Amenajamente silvice;
29. \*\*\*Amenajamente de pajisti;
30. \*\*\*The Red List of vascular plants from Romanian grasslands (Tracheophyta), Grasslands of Romania, Final report on National Grasslands, Inventory 2000-2003, Annex 4;
31. \*\*\*Studiu de documentare stiintifica privind declararea ariei protejate Parcul National Fagaras, 2004, INCDT Bucuresti;
32. Ioan Ghira, Marton Venczel, Severus Covaciu-Marcov, Gyongyver Mara, Paul Ghile, Tiberiu Hartel, Zsolt Torok, Levente Farkas, Tiberiu Racz, Zeno Farkas, Traian Brad, 2002, Mapping of Transylvanian herpetofauna, Nymphaea

#### *Documentație habitate:*

amenajamente silvice(9180)Amenajamentele silvice, investigatii proprii de teren, 2007 - 2008 (Cheile Argesului-Arefu).(91Q0)Cadastrul Carstului ISER(8310)Cr. D. Stoiculescu, 2002: Cercetari asupra biodiversitatii în ecosisteme forestiere naturale cuprinse si propuse în arii protejate reprezentative din sudul Transilvaniei. Manuscris ICAS Bucuresti, 69 pp. + 35 fig. + 62 tabele + 27 anexe.(9170)Donita, N., Popescu, A., Pauca-Comanescu, M., Mihailescu, S., Biris, I.A. (2005). Habitatele din România. Edit. Tehnica Silvica, Bucuresti, 500 p.(8210)Donita, N., Popescu, A., Pauca-Comanescu, M., Mihailescu, S., Biris, I.A. (2005). Habitatele din România. Edit. Tehnica Silvica, Bucuresti, 500 p. (ISBN 973-96001-4-X)(8120)Grup Natura 2000 com. pers.(3230)Grup Natura 2000 com. pers.(3240)Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSCI0122 Munții Făgăraș și ROSPA0098 Piemontul Făgăraș (aprobat prin OM 1156/2016, publicat în MO 741/23.09.2016)(6440)Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSCI0122 Munții Făgăraș și ROSPA0098 Piemontul Făgăraș (aprobat prin OM 1156/2016, publicat în MO 741/23.09.2016)(8110)Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSCI0122 Munții Făgăraș și ROSPA0098 Piemontul Făgăraș (aprobat prin OM 1156/2016, publicat în MO 741/23.09.2016)(8220)Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSCI0122 Munții Făgăraș și ROSPA0098 Piemontul Făgăraș (aprobat prin OM 1156/2016, publicat în MO 741/23.09.2016)(9110)Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSCI0122 Munții Făgăraș și ROSPA0098 Piemontul Făgăraș (aprobat

prin OM 1156/2016, publicat în MO 741/23.09.2016)(9130)Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSCI0122 Munții Făgăraș și ROSPA0098 Piemontul Făgăraș (aprobat prin OM 1156/2016, publicat în MO 741/23.09.2016)(91D0)Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSCI0122 Munții Făgăraș și ROSPA0098 Piemontul Făgăraș (aprobat prin OM 1156/2016, publicat în MO 741/23.09.2016)(91E0)Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSCI0122 Munții Făgăraș și ROSPA0098 Piemontul Făgăraș (aprobat prin OM 1156/2016, publicat în MO 741/23.09.2016)(91K0)Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSCI0122 Munții Făgăraș și ROSPA0098 Piemontul Făgăraș (aprobat prin OM 1156/2016, publicat în MO 741/23.09.2016)(91L0)Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSCI0122 Munții Făgăraș și ROSPA0098 Piemontul Făgăraș (aprobat prin OM 1156/2016, publicat în MO 741/23.09.2016)(91V0)Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSCI0122 Munții Făgăraș și ROSPA0098 Piemontul Făgăraș (aprobat prin OM 1156/2016, publicat în MO 741/23.09.2016)(9410)Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSCI0122 Munții Făgăraș și ROSPA0098 Piemontul Făgăraș (aprobat prin OM 1156/2016, publicat în MO 741/23.09.2016)(9420)Studii realizate în cadrul proiectului "Managementul integrat al siturilor Natura 2000 Muntii Fagaras si Piemontul Fagaras" - cod proiect: SMIS-CSNR 36867(3220)Studii realizate în cadrul proiectului "Managementul integrat al siturilor Natura 2000 Muntii Fagaras si Piemontul Fagaras" - cod proiect: SMIS-CSNR 36867(4060)Studii realizate în cadrul proiectului "Managementul integrat al siturilor Natura 2000 Muntii Fagaras si Piemontul Fagaras" - cod proiect: SMIS-CSNR 36867(4070)Studii realizate în cadrul proiectului "Managementul integrat al siturilor Natura 2000 Muntii Fagaras si Piemontul Fagaras" - cod proiect: SMIS-CSNR 36867(4080)Studii realizate în cadrul proiectului "Managementul integrat al siturilor Natura 2000 Muntii Fagaras si Piemontul Fagaras" - cod proiect: SMIS-CSNR 36867(6150)Studii realizate în cadrul proiectului "Managementul integrat al siturilor Natura 2000 Muntii Fagaras si Piemontul Fagaras" - cod proiect: SMIS-CSNR 36867(6170)Studii realizate în cadrul proiectului "Managementul integrat al siturilor Natura 2000 Muntii Fagaras si Piemontul Fagaras" - cod proiect: SMIS-CSNR 36867(6230)Studii realizate în cadrul proiectului "Managementul integrat al siturilor Natura 2000 Muntii Fagaras si Piemontul Fagaras" - cod proiect: SMIS-CSNR 36867(6410)Studii realizate în cadrul proiectului "Managementul integrat al siturilor Natura 2000 Muntii Fagaras si Piemontul Fagaras" - cod proiect: SMIS-CSNR 36867(6430)Studii realizate în cadrul proiectului "Managementul integrat al siturilor Natura 2000 Muntii Fagaras si Piemontul Fagaras" - cod proiect: SMIS-CSNR 36867(6520)Studii realizate în cadrul proiectului "Managementul integrat al siturilor Natura 2000 Muntii Fagaras si Piemontul Fagaras" - cod proiect: SMIS-CSNR 36867(7140)Studii realizate în cadrul proiectului "Managementul integrat al siturilor Natura 2000 Muntii Fagaras si Piemontul Fagaras" - cod proiect: SMIS-CSNR 36867(7220)

*Documentație specii:*

Stefănuț, S.; Ion, C.M.; Sahlean, T.; Tamas, G.; Nicoară, G.-R.; Vladimirescu, M.; Moroșanu, A.-M.; Helepiciuc, F.-E.; Ștefănuț, M.-M.; Bîrsan, C.-C.; Population and Conservation Status of *Buxbaumia viridis* (DC.) Moug. Nestl. in Romania. *Plants* 2023, 12, 473. (<https://doi.org/10.3390/plants12030473>)(1386)

Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSCI0122 Munții Făgăraș și ROSPA0098 Piemontul Făgăraș (aprobat prin OM 1156/2016, publicat în MO 741/23.09.2016)(1163)Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSCI0122 Munții Făgăraș și ROSPA0098 Piemontul Făgăraș (aprobat prin OM 1156/2016, publicat în MO 741/23.09.2016)(6216)

Grup N2k- proiect "Studiu privind fundamentarea și completarea informațiilor în vederea consolidării rețelei Natura 2000"(6965)

*Documentație compilare informații:*

**5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI**

**5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional**

Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)
B		0.00	RO02	II	0.00	RO03	III	0.00
RO04	IV	14.23						

## 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

## 5.3. Desemnare sit

- Hotărârea Guvernului nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică, ca parte integrantă a rețelei ecologice Natura 2000 în România
- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Hotărârea Guvernului nr. 2151/2004 privind instituirea regimului de arie naturală protejată pentru noi zone
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a – zone protejate
- Hotărârea Consiliului Județean Argeș nr. 18/21.12.1994
- Decizia Comitetului Executiv al Consiliului Popular Județean Argeș nr. 4/29.06.1972
- Decizia Comitetului Executiv al Consiliului Popular Județean Argeș nr. 659/1966
- Jurnalul Consiliului de Miniștri nr. 1149/1932

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da Nume: Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSCI0122 Munții Făgăraș și ROSPA0098 Piemontul Făgăraș

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1156/2016 privind aprobarea Planului de management și Regulamentului siturilor Natura 2000 ROSCI0122 Munții Făgăraș și ROSPA0098 Piemontul Făgăraș

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0122>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0124

### 1.3 NUMELE SITULUI

Munții Maramureșului

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	4	0	4
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

24.0027250

Latitudine

47.0101972

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

106867.90

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO21
RO11

Numele regiunii

NORD-EST
NORD-VEST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină (99.13%)  
 Pontică

Continentală (0.87%)  
 Panonică  
 Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID		AIBIC	
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
3220			283.5000		Buna	B	B	C	C
3230			5.0000		Buna	C	C	A	A
3240			1.5000		Buna	C	C	A	A
4030			10.6868		Buna	B	C	B	B
4060			3206.0370		Buna	B	C	B	B
4070	X		2875.0000		Buna	C	C	B	B
4080			106.8679		Buna	B	C	B	B
6150			534.3395		Buna	B	C	B	B
6190			14.8000		Buna	C	C	B	C
6230	X		1850.0000		Buna	C	C	C	C
6410			1.8000		Buna	D			
6430			1068.6790		Buna	B	C	B	B
6440			150.0000		Buna	D			
6520			11379.5000		Buna	C	C	C	C
7110	X		1.2000		Buna	B	C	B	B
7140			1.0000		Moderata	A	C	C	C
7220	X		0.1900		Buna	C	C	B	C
7230			3.0000		Buna	C	B	B	B
8110			61.2000		Buna	C	C	A	A
8120			15.0000		Buna	C	C	C	C
8210			14.8000		Buna	C	C	B	C
8220			27.5000		Buna	C	C	A	B
8230			10.0000		Buna	C	C	A	B
9110			6893.5000		Buna	C	C	B	B
9130			1411.5400		Buna	C	C	B	C
9150			27.9500		Buna	D			



9180	X		75.0000		Buna	C	C	B	B
91D0	X		80.8900		Buna	A	C	B	C
91E0	X		80.1700		Buna	D			
91V0			38006.5000		Buna	B	C	C	C
9410			37254.1800		Buna	A	B	C	C

**3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește**

Specie				Populatie						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBIC			
						Min.	Max.				Pop.	Conserv.	Izolare	Global
M	1352*	Canis lupus(Lup)			P		80	i	P	G	B	B	C	B
M	1337	Castor fiber(Castorul)			P	10	12	i	P	M	C	B	B	B
M	1355	Lutra lutra			P	80	100	i	P	G	C	B	C	B
M	1361	Lynx lynx(Râs)			P	18	20	i	P	G	B	B	C	B
M	1307	Myotis blythii()			P	1000		i	P	G	C	B	C	B
M	1324	Myotis myotis()			P	1000		i	P	G	C	B	C	B
M	1304	Rhinolophus ferrumequinum()			P	100		i	P	G	C	B	C	B
M	1303	Rhinolophus hipposideros()			P	100		i	P	G	C	B	C	B
M	1354*	Ursus arctos(Urs)			P	84		i	P	G	B	B	C	B
A	1193	Bombina variegata			P	1000		i	P	G	C	C	C	C
A	2001	Triturus montandoni(Triton carpatic)			P	1000		i	P	G	C	C	C	C
F	5264	Barbus carpathicus()			P	1000		i	P	G	B	A	C	A
F	1163	Cottus gobio(Zglavoc)			P	500		i	P	G	B	B	B	B
F	4123	Eudontomyzon danfordi(Chiscar)			P	500		i	P	G	B	A	C	A
F	1105	Hucho hucho(Lostrita)			P	50		i	P	G	A	C	B	B
F	6145	Romanogobio uranoscopus()			P	500		i	P	M	C	B	C	B
F	5197	Sabanejewia balcanica(Câra)			P	1000		i	P	G	C	B	C	B
F	6147	Telestes souffia()			P	500		i	P	G	A	A	B	A
I	4012	Carabus hampei			P				R		A	B	B	B
I	4014	Carabus variolosus			P				P		A	B	C	B
I	4015	Carabus zawadzki()			P				P		A	B	B	B
I	4057	Chilostoma banaticum			P				P		B	B	C	B
I	1060	Lycaena dispar			P				R		B	B	C	B
I	4054	Pholidoptera transsylvanica			P				P		B	A	A	A
I	4024*	Pseudogaurotina excellens			P	10		i	V	M	D			
I	1087*	Rosalia alpina(Croitorul fagului)			P				R		C	B	C	B
P	1939	Agrimonia pilosa			P				R		B	B	C	B
P	1386	Buxbaumia viridis			P				V		C	B	C	B
P	4070*	Campanula serrata			P				C		C	B	C	B
P	1902	Cypripedium calceolus			P				R		C	B	C	B
P	1381	Dicranum viride			P				R		B	B	C	B
P	1898	Eleocharis carniolica			P				R		C	B	C	B
P	1758	Ligularia sibirica			P				R		C	B	C	B
P	1903	Liparis loeselii			P				R		B	B	C	B

P	1389	Meesia longiseta			P				R		C	B	C	B
P	4122	Poa granitica subsp. disparilis()			P	10	100	i	V	M	D			
P	4116	Tozzia carpathica			P				R		C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră si faună

Specii					Populație				Motivație					
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
		Campanula polymorpha						R						X
		Hesperis matronalis ssp. moniliformis						V						X
		Onobrychis montana ssp. transsilvanica						R						X
M	2644	Capreolus capreolus(Căprior )						P					X	
M	2645	Cervus elaphus(Cerb-nobil)						P					X	
M	2593	Crocidura suaveolens						P					X	
M		Microtus agrestis						P						X
M	1341	Muscardinus avellanarius						P	X				X	
M		Myoxus glis						P					X	
M	2595	Neomys anomalus						P					X	
M	2597	Neomys fodiens						P					X	
M	1309	Pipistrellus pipistrellus(Liliacul-pitic)						P	X				X	
M	2601	Sorex minutus						P					X	
A	2432	Anguis fragilis						C					X	
A	2361	Bufo bufo						C					X	
A	1261	Lacerta agilis						C	X				X	
A	1213	Rana temporaria()						C		X			X	
A	2351	Salamandra salamandra						C					X	
A	2353	Triturus alpestris						C					X	
A	2473	Vipera berus						R					X	
F	2557	Cottus poecilopus						C					X	
F	1109	Thymallus thymallus(Lipan)			1000		Numar de indivizi	P		X			X	
I	1056	Parnassius mnemosyne						P	X				X	
P		Achillea oxyloba ssp. schurii						R						X
P		Aconitum lycoctonum ssp. moldavicum						R						X
P		Aconitum moldavicum						R						X
P		Allium victorialis						R						X
P		Alopecurus pratensis ssp. laguriformis						R						X
P		Anacamptis pyramidalis						R					X	
P		Andromeda polifolia						P						X
P		Anemone narcissiflora						V						X
P		Angelica archangelica						R						X
P		Anthemis carpathica						R						X
P		Armeria pocutica						R						X
P	2104	Armoracia macrocarpa						V					X	
P		Campanula carpathica						R						X
P		Campanula patula ssp. abietina						P						X
P		Carex curta						C						X

Specii					Populație			Motivație						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
P		Carex echinata						C						X
P		Carex limosa						R						X
P		Carex pauciflora						C						X
P		Carex pilulifera						V						X
P		Carex rostrata						P						X
P		Centaurea carpatica						R						X
P		Centaurea kotschyana						V						X
P		Cephalanthera damasonium						R					X	
P		Cephalanthera longifolia						R					X	
P		Cerastium transsilvanicum						V						X
P		Cochlearia borzaeana						V						X
P		Coeloglossum viride						C					X	
P		Corallorhiza trifida						V					X	
P		Dactylorhiza cordigera						R					X	
P		Dactylorhiza incarnata						R					X	
P		Dactylorhiza maculata						R					X	
P		Dactylorhiza sambucina						R					X	
P		Deschampsia cespitosa						P						X
P		Deschampsia flexuosa						P						X
P		Dianthus tenuifolius						R						X
P		Doronicum carpaticum						V						X
P		Drepanocladus sp.						C						X
P		Drosera rotundifolia						P						X
P		Empetrum nigrum						C						X
P		Empetrum nigrum ssp. hermaphroditum						V						X
P		Empetrum nigrum ssp. nigrum						V						X
P		Epilobium palustre						R						X
P		Epipactis atrorubens						R					X	
P		Epipactis helleborine						C					X	
P		Epipactis palustris						R					X	
P		Epipactis sessilifolia						R						X
P		Erigeron alpinus						R						X
P		Eriophorum vaginatum						C						X
P		Erysimum witmannii						R						X
P		Festuca carpatica						R						X
P	1866	Galanthus nivalis						R		X			X	
P		Galium palustre						P						X
P		Genista tinctoria						P						X
P		Gentiana punctata						V						X
P		Goodyera repens						R					X	
P		Gymnadenia conopsea						C					X	
P		Hedysarum hedysaroides						R						X
P		Heracleum carpaticum						V						X
P		Heracleum palmatum						V						X
P		Herminium monorchis						V					X	
P		Juniperus communis(lenupăr )						P						X
P		Leucorchis albida						V						X

Specii					Populatie			Motivatie						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
P		Lilium bulbiferum						V						X
P		Linum perenne ssp. extraaxillare						V						X
P		Listera cordata						R					X	
P		Listera ovata						R					X	
P		Lychnis nivalis						R						X
P		Lycopodiella inundata						R						X
P		Melampyrum saxosum						R						X
P		Menyanthes trifoliata						V						X
P		Molinia caerulea						P						X
P		Narcissus poeticus ssp. radiiflorus						R						X
P		Nardus stricta						C						X
P		Orchis coriophora						C					X	
P		Orchis laxiflora ssp. elegans						R					X	
P		Orchis militaris						R					X	
P		Orchis morio						R					X	
P		Orchis ustulata						R					X	
P		Phyteuma tetramerum						R						X
P		Phyteuma vagneri						V						X
P		Pinus mugo						R						X
P		Pinus nigra						P						X
P		Platanthera bifolia						C					X	
P		Poa rehmannii						R						X
P		Primula elatior ssp. leucophylla						C						X
P		Pulmonaria filarszkyana						R						X
P		Ranunculus carpaticus						R						X
P		Ranunculus thora						V						X
P		Rhododendron myrtifolium						R						X
P		Salix bicolor						R						X
P		Scheuchzeria palustris						R						X
P		Silene nutans ssp. dubia						R						X
P		Silene zawadzki						R						X
P		Soldanella montana						P						X
P	5129	Sphagnum cuspidatum						P		X			X	
P	1409	Sphagnum spp.()						C		X			X	
P		Spiranthes spiralis						V					X	
P		Streptopus amplexifolius						R						X
P		Swertia perennis						V						X
P		Symphyandra wanneri						V						X
P		Traunsteinera globosa						R					X	
P	2323	Typha shuttleworthii						R					X	
P		Vaccinium microcarpum						C						X
P		Vaccinium uliginosum						P						X
P		Valeriana dioica ssp. simplicifolia						P						X
P		Veronica fruticans						V						X

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N06	Râuri, lacuri	0.30
N08	Tufişuri, tufărişuri	1.48
N09	Pajişti naturale, stepe	8.00
N14	Pășuni	3.85
N15	Alte terenuri arabile	1.74
N16	Păduri de foioase	14.13
N17	Păduri de conifere	38.21
N19	Păduri de amestec	24.15
N23	Alte terenuri artificiale (localităţi, mine..)	0.18
N26	Habitat de păduri (păduri în tranziție)	7.91
Total acoperire		100

### Alte caracteristici ale sitului:

Tau la Gutai este situat în etajul montan mijlociu (cca. 1040 m), în zona pădurii de molid și s-a format în postglaciar prin colmatarea lacului. În prezent, a mai rămas din lac doar o suprafață de 7-8 m pătrați. Taul lui Dumitru este o mlaștină activă, de tip oligotrof, formată în craterul fostului vulcan din zona. Grosimea stratului de turbă depășește 5 m.

### 4.2. Calitate și importanță

Tău la Gutâi prezintă importanță științifică prin speciile oligotrofe tipice pe care le adaposteste, în special *Lycopodium inundatum*, *Andromeda polifolia* și *Carex limosa*, care sunt rare în România. De asemenea, prin depozitul de turbă de cca. 8 m adâncime, această mlaștină este foarte importantă din punct de vedere palinologic.

Vegetația mlaștinii Taul lui Dumitru este constituită din cenoze oligotrofe ale asociațiilor *Caricetum limosae* și *Eriophoro vaginatae-Sphagnetum*, asociații specifice tinoavelor oligotrofe.

Următoarele specii trecute la rubrica D (Other reasons) sunt specii turbicole oligotrofe tipice, caracteristice turbăriilor adânci, cu depozit turbos mai mare de 2 m: *Carex pauciflora*, *Empetrum nigrum*, *Eriophorum vaginatum*, *Lycopodiella inundata*, *Sphagnum cuspidatum*, *Vaccinium microcarpum*, *Vaccinium uliginosum*.

### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	B03	Exploatare forestieră fără replantare sau refacere naturală	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

H	C 01.0 4	Mine	N	I
H	E 03.0 1	Depozitarea deseurilor menajere /deseuri provenite din baze de agrement	N	O
H	E 03.0 2	Depozitarea deseurilor industriale	N	O

*Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului*

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
M	A 04.03	Abandonarea sistemelor pastorale, lipsa pasunatului	N	I
M	D05	Îmbunătățirea accesului în zona	N	I
M	F 03.01	Vanatoare	N	I
M	F 03.02 .03	Capcane, otrăvire, braconaj	N	O
M	L	Evenimente geologice, catastrofe naturale	N	O
M	L04	Avalanse	N	I
M	L05	Prăbușiri de teren, alunecări de teren	N	O
M	L08	Inundații (proces naturale)	N	O

<i>Impacte Pozitive</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Activități, management</i>	<i>Poluare</i>	<i>În sit/ în afară</i>

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

#### 4.5 Documentație (optional)

*Documentație generală:*

Pop, E. 1960. Mlaștinile de turbă din Republica Populară Română. Ed. Academiei R.P.R., 511pp.  
 Nădișan, I., Tătaru, T., Gabor, E., Mareș, V. 1976. Monumente ale naturii din Maramureș. Edit. Sport-Turism, București, 154pp.  
 Nădișan, I., Cherecheș, D. 2002. Conservarea biodiversității maramureșene. Edit. Vasile Goldiș University Press, Arad, 234pp.

*Documentație habitate:*

Planul de management al Parcului Natural Munții Maramureșului, al sitului de importanță comunitară ROSCI0124 Munții Maramureșului, al ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0131 Munții Maramureșului și al ariilor naturale protejate de interes național suprapuse (aprobat prin OM 1157/2016, publicat în MO 625/16.08.2016) (3220)

"Asigurarea unui management corespunzător în cadrul Parcului Natural Munții Maramureșului prin conservarea



în MO 625/16.08.2016)(8110)Planul de management al Parcului Natural Munții Maramureșului, al sitului de importanță comunitară ROSCI0124 Munții Maramureșului, al ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0131 Munții Maramureșului și al ariilor naturale protejate de interes național suprapuse (aprobat prin OM 1157/2016, publicat în MO 625/16.08.2016)(8120)Planul de management al Parcului Natural Munții Maramureșului, al sitului de importanță comunitară ROSCI0124 Munții Maramureșului, al ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0131 Munții Maramureșului și al ariilor naturale protejate de interes național suprapuse (aprobat prin OM 1157/2016, publicat în MO 625/16.08.2016)(8210)Planul de management al Parcului Natural Munții Maramureșului, al sitului de importanță comunitară ROSCI0124 Munții Maramureșului, al ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0131 Munții Maramureșului și al ariilor naturale protejate de interes național suprapuse (aprobat prin OM 1157/2016, publicat în MO 625/16.08.2016)(8220)Planul de management al Parcului Natural Munții Maramureșului, al sitului de importanță comunitară ROSCI0124 Munții Maramureșului, al ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0131 Munții Maramureșului și al ariilor naturale protejate de interes național suprapuse (aprobat prin OM 1157/2016, publicat în MO 625/16.08.2016)(8230)Planul de management al Parcului Natural Munții Maramureșului, al sitului de importanță comunitară ROSCI0124 Munții Maramureșului, al ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0131 Munții Maramureșului și al ariilor naturale protejate de interes național suprapuse (aprobat prin OM 1157/2016, publicat în MO 625/16.08.2016)(9110)Planul de management al Parcului Natural Munții Maramureșului, al sitului de importanță comunitară ROSCI0124 Munții Maramureșului, al ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0131 Munții Maramureșului și al ariilor naturale protejate de interes național suprapuse (aprobat prin OM 1157/2016, publicat în MO 625/16.08.2016) (91V0)Resmerita I., colab.,1975-1987, Flora si vegetatia din Maramures cu unele aspecte de ecologie si bioproductie, mnc., 370 p.(4060)Resmerita I., colab.,1975-1987, Flora si vegetatia din Maramures cu unele aspecte de ecologie si bioproductie, mnc., 370 p.(6150)Resmerita I., colab.,1975-1987, Flora si vegetatia din Maramures cu unele aspecte de ecologie si bioproductie, mnc., 370 p.(6430)Sanda V., Bararas N., Stefanut S., 2005, Atlas Florae Romaniae.IV Genul Salix., Ed. Ion Borcea Bacau, 172p.(4080)

*Documentație specii:*

Planul de management al Parcului Natural Munții Maramureșului, al sitului de importanță comunitară ROSCI0124 Munții Maramureșului, al ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0131 Munții Maramureșului și al ariilor naturale protejate de interes național suprapuse (aprobat prin OM 1157/2016, publicat în MO 625/16.08.2016) (1163)

*Documentație compilare informații:*

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Hotărârea Guvernului nr. 971/2011 pentru modificarea și completarea Hotărârii Guvernului nr. 1.284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Hotărârea Guvernului nr. 2151/2004 privind instituirea regimului de arie naturală protejată pentru noi zone
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a – zone protejate



## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Administrația Parcului Natural Munții Maramureșului  
*Adresă:* Vișeu de Sus, str. 22 Decembrie, nr. 20, jud. Maramureș, cod 435700  
*Email:* parc@muntiiaramuresului.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da *Nume:* Planul de management al Parcului Natural Munții Maramureșului, al sitului de importanță comunitară ROSCI0124 Munții Maramureșului, al ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0131 Munții Maramureșului și al ariilor naturale protejate de interes național suprapuse

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1157/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului Parcului Natural Munții Maramureșului, ale sitului de importanță comunitară ROSCI0124 Munții Maramureșului, ale ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0131 Munții Maramureșului și ale ariilor naturale protejate de interes național suprapuse

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0124>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0128

### 1.3 NUMELE SITULUI

Nordul Gorjului de Est

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	4	0	4
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

23.0074055

Latitudine

45.0124027

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

49201.00

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS



Numele regiunii



## 2.6 Regiunea biogeografică

 Alpină (88.97%)

 Pontică

 Continentală (11.03%)

 Panonică

 Stepică

 Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID		AIBIC	
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
3220			9.5000		Buna	B	C	A	A
3230			5.5000		Buna	B	C	B	B
3240			0.7500		Buna	A	C	A	A
4060			276.4000		Buna	B	C	B	B
4070	X		86.1000		Buna	B	C	A	B
6170			56.9000		Buna	C	C	B	B
6210	X		3.5000		Buna	C	C	B	B
6430			36.9000		Buna	B	C	B	B
6520			1274.5000		Buna	B	B	B	B
7220	X		0.7500		Buna	A	B	A	A
8120			21.5000		Buna	B	B	B	A
8210			33.5000		Buna	B	B	B	B
8310			162.5000	3	Scazuta	B	C	B	B
9110			6769.5000		Buna	B	B	B	B
9130			1093.5000		Buna	B	B	B	B
9150			19.5000		Buna	A	B	A	A
9170			28.5000		Buna	B	B	B	B
9180	X		49.2010		Buna	A	B	A	A
91E0	X		97.5000		Buna	A	B	A	A
91L0			10.5000		Buna	B	C	B	B
91M0			484.5000		Buna	B	C	B	B
91Q0			66.0000		Buna	C	C	A	B
91V0			19954.5000		Buna	A	B	A	A
91Y0			108.5000		Buna	B	C	B	B
9260			13.0000		Buna	B	A	B	A
9410			4900.5000		Buna	A	C	A	A

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

**3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește**

Specie				Populație						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID	AIBIC		
						Min.	Max.				Pop.	Conserv.	Izolare	Global
M	1352*	Canis lupus(Lup)			P	24	33	i	P	G	C	B	C	B
M	1355	Lutra lutra			P	10	12	i	P	G	C	B	C	B
M	1361	Lynx lynx(Râs)			P	1	29	i	P	G	C	B	C	B
M	1310	Miniopterus schreibersii(Liliacul-cu-aripi-lungi)			P	650	700	i	P	G	C	B	C	B
M	1323	Myotis bechsteinii(Liliacul-cu-urechi-late)			P	20	50	i	P	G	C	B	C	B
M	1307	Myotis blythii()			P	50	100	i	P	G	C	B	C	B
M	1321	Myotis emarginatus			P	10	30	i	P	G	C	B	C	B
M	1324	Myotis myotis()			P	50	100	i	P	G	C	B	C	B
M	1304	Rhinolophus ferrumequinum()			P	4000	4000	i	P	G	B	B	C	B
M	1303	Rhinolophus hipposideros()			P	300	350	i	P	G	B	B	C	B
M	1354*	Ursus arctos(Urs)			P	31	46	i	P	G	C	B	C	B
A	1193	Bombina variegata			P	1000	5000	i	P	G	C	B	C	B
A	1166	Triturus cristatus			P				R		C	B	C	B
F	5261	Barbus balcanicus()			P	1500	3000	i	P	G	C	B	C	B
F	1163	Cottus gobio(Zglavoc)			P				P	DD	D			
F	2484	Eudontomyzon mariae(Cicar)			P						D			
F	6145	Romanogobio uranoscopus()			P				V	DD	D			
F	5197	Sabanejewia balcanica(Câra)			P	5	10	i	P		C	B	C	B
I	6199*	Euplagia quadripunctaria()			P	300	450	i	P	G	C	B	C	B
I	1083	Lucanus cervus(Rădașcă)			P	500	1000	i	P	G	B	B	C	B
P	4070*	Campanula serrata			P				C		C	B	C	B
P	4097	Iris aphylla subsp. hungarica()			P				R		B	B	C	B
P	2093	Pulsatilla grandis			P				R		B	B	C	B
P	4116	Tozzia carpathica			P				V		C	B	C	B
R	1220	Emys orbicularis			P					G	D			

**3.3. Alte specii importante de floră si faună**

**4. DESCRIEREA SITULUI**

**4.1. Caracteristici generale ale sitului**

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N06	Râuri, lacuri	0.13
N08	Tufișuri, tufărișuri	0.54

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N09	Pajiști naturale, stepe	9.75
N12	Culturi (teren arabil)	0.10
N14	Pășuni	2.42
N15	Alte terenuri arabile	3.42
N16	Păduri de foioase	44.28
N17	Păduri de conifere	9.96
N19	Păduri de amestec	23.32
N21	Vii și livezi	0.12
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	2.88
N26	Habitat de păduri (păduri în tranziție)	3.08
Total acoperire		100

#### Alte caracteristici ale sitului:

Semnificativa este prezenta relictului glaciatic Pinus Cembra sub forma de exemplare izolate sau in grupuri compacte, alaturi de monumente ale naturii cum sunt floarea de colt si gentiana. Elementele de fauna sunt caracteristice pentru munti impaduriti, aici gasindu-se linistea ursul, lupul si numeroase exemplare magnifice de ras. Pe langa bogatul tezaur de specii animale si vegetale, unele endemice sau relicte, zona se impune si prin peisajul sau pitoresc deosebit, cu vai salbatice si chei abrupte. ICAS - Stoiculescu C (cu unele adaptări): Teritoriul, lipsit de localități - cu excepția celor dispuse de-a lungul limitei sudice și a stațiunii Rânca (1.600 m), amplasat într-un vast amfiteatru natural aproape nealterat, cu un ecart altitudinal de 2.319 m dezvoltat pe o distanță transversală de sub 25 km, se situează în regiunea biogeografică alpină, în ecoregiunea Carpaților Meridionali pe versantul sudic al sectorului de vest al acestora, între interfluviul Olteț-Cerena, la răsărit și Parcul Național Defileul Jiului la apus și între cumpăna apelor, la nord și drumul submontan Apa Neagră - Bumbești - Racovița, la sud. Principalele categorii funciare sunt reprezentate de păduri, pajiști, stâncării, abrupturi, chei și poieni. O suprafață însemnată este reprezentată de pădurile virgine. Poziția în SV arcului carpatic, cu influențe climatice submediteraneene, largă extensiune a calcarelor, expoziția preponderent sudică, corelate cu marea amplitudine altitudinală și fragmentarea accentuată a reliefului, au determinat un specific aparte al covorului vegetal și al lumii animale, aici înregistrându-se o interferență complexă între elementele sudice cu caracter relativ xerterm (care urcă la unele dintre cele mai mari altitudini din țară, de ex. liliacul la 1400 m, scumpia la 1250 m) și elementele arcto-alpine, care coboară destul de mult pe înălțimile afectate de efectul de culme.

#### 4.2. Calitate si importanta

Situl se intinde pe o suprafata mare a muntilor Parang fiind situat in regiunea alpina cu o mare bogatie de elemente floristice si faunistice. Importanta acestui SCI consta si in padurile seculare de fag, in care se intalnesc specii lemnoase de carpen, mestecan, soc rosu etc. Se remarca impactul peisagistic deosebit de impresionant. Remarcam de asemenea prezenta ferigilor: Pteridium aquilinum, Phyllitis scolopendrium, alaturi de plante cu flori: vinarita-Asperula odorata, coltisorul -Dentaria bulbifera etc. Pajistile alpine sunt bine reprezentate prin speciile: Nardus stricta, Festuca suspina, uneori aceste pajisti sunt intrerupte de amestecul: Rhododendron kotshyi si Pinus mughus. Importanta si prezenta este si Floarea de colt-Leontopodium alpinum -simbol al ocrotirii cadrului natural.

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				Impacte Pozitive			
Intens.							

Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
-----	------------------------	---------------	------------------

Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
---------	-----	------------------------	---------	------------------

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
L	B 02.02	Curatarea padurii	N	I
L	B03	Exploatare forestiera fara replantare sau refacere naturala	N	I
L	D 01.02	Drumuri, autostrazi	N	I
L	E01	Zone urbanizate, habitare umana (locuinte umane)	N	O
L	F 02.03	Pescuit de agrement	N	I
L	F 03.02 .03	Capcane, otravire, braconaj	N	I
L	G 02.08	Locuri de campare si zone de parcare pentru rulote	N	I
L	G05	Alte intruziuni si dezechilibre umane	N	O
L	H07	Alte forme de poluare	N	O

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
L	B	Silvicultura	N	O

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

Tip		%
Public	National	75.00000
	Judetean	
	Local	
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		25.00000
Proprietate necunoscuta		0.00000

#### 4.5 Documentatie (optional)

Documentație generală:

- Jeannel R., Racoviță E. G., 1929, Enumerarea Peșterilor Vizitate 1918 - 1927, (Seria a 1-a), Archives de Zoologie Expérimentale et Générale, Biospeologica Liv, Volumul 68, p. 293 - 608
- Lăceanu Ion, Huică Ilie, 1981, Comori ale Naturii Gorjane, Tg. Jiu
- Popescu G., Costache I, Răduțoiu D., Gămănesci G., 2001, Pajiști permanente din nordul Olteniei, Editura Universitaria. Craiova

*Documentație habitate:*

Cr. D. Stoiculescu, 2005: Studiu privind constituirea Parcului Natural Nordul Gorjului. Manuscris ICAS Bucuresti. 149 pp. (9180) Planul de Management al sitului Natura 2000 ROSCI0128 Nordul Gorjului de Est (aprobat prin OM 1243/2016, publicat în MO 34/12.01.2017)(3220) Planul de Management al sitului Natura 2000 ROSCI0128 Nordul Gorjului de Est (aprobat prin OM 1243/2016, publicat în MO 34/12.01.2017)(3230) Planul de Management al sitului Natura 2000 ROSCI0128 Nordul Gorjului de Est (aprobat prin OM 1243/2016, publicat în MO 34/12.01.2017)(3240) Planul de Management al sitului Natura 2000 ROSCI0128 Nordul Gorjului de Est (aprobat prin OM 1243/2016, publicat în MO 34/12.01.2017)(4060) Planul de Management al sitului Natura 2000 ROSCI0128 Nordul Gorjului de Est (aprobat prin OM 1243/2016, publicat în MO 34/12.01.2017)(4070) Planul de Management al sitului Natura 2000 ROSCI0128 Nordul Gorjului de Est (aprobat prin OM 1243/2016, publicat în MO 34/12.01.2017)(6170) Planul de Management al sitului Natura 2000 ROSCI0128 Nordul Gorjului de Est (aprobat prin OM 1243/2016, publicat în MO 34/12.01.2017)(6210) Planul de Management al sitului Natura 2000 ROSCI0128 Nordul Gorjului de Est (aprobat prin OM 1243/2016, publicat în MO 34/12.01.2017)(6430) Planul de Management al sitului Natura 2000 ROSCI0128 Nordul Gorjului de Est (aprobat prin OM 1243/2016, publicat în MO 34/12.01.2017)(6520) Planul de Management al sitului Natura 2000 ROSCI0128 Nordul Gorjului de Est (aprobat prin OM 1243/2016, publicat în MO 34/12.01.2017)(7220) Planul de Management al sitului Natura 2000 ROSCI0128 Nordul Gorjului de Est (aprobat prin OM 1243/2016, publicat în MO 34/12.01.2017)(8120) Planul de Management al sitului Natura 2000 ROSCI0128 Nordul Gorjului de Est (aprobat prin OM 1243/2016, publicat în MO 34/12.01.2017)(8210) Planul de Management al sitului Natura 2000 ROSCI0128 Nordul Gorjului de Est (aprobat prin OM 1243/2016, publicat în MO 34/12.01.2017)(8310) Planul de Management al sitului Natura 2000 ROSCI0128 Nordul Gorjului de Est (aprobat prin OM 1243/2016, publicat în MO 34/12.01.2017)(9110) Planul de Management al sitului Natura 2000 ROSCI0128 Nordul Gorjului de Est (aprobat prin OM 1243/2016, publicat în MO 34/12.01.2017)(9130) Planul de Management al sitului Natura 2000 ROSCI0128 Nordul Gorjului de Est (aprobat prin OM 1243/2016, publicat în MO 34/12.01.2017)(9150) Planul de Management al sitului Natura 2000 ROSCI0128 Nordul Gorjului de Est (aprobat prin OM 1243/2016, publicat în MO 34/12.01.2017)(9170) Planul de Management al sitului Natura 2000 ROSCI0128 Nordul Gorjului de Est (aprobat prin OM 1243/2016, publicat în MO 34/12.01.2017)(91E0) Planul de Management al sitului Natura 2000 ROSCI0128 Nordul Gorjului de Est (aprobat prin OM 1243/2016, publicat în MO 34/12.01.2017)(91L0) Planul de Management al sitului Natura 2000 ROSCI0128 Nordul Gorjului de Est (aprobat prin OM 1243/2016, publicat în MO 34/12.01.2017)(91M0) Planul de Management al sitului Natura 2000 ROSCI0128 Nordul Gorjului de Est (aprobat prin OM 1243/2016, publicat în MO 34/12.01.2017)(91Q0) Planul de Management al sitului Natura 2000 ROSCI0128 Nordul Gorjului de Est (aprobat prin OM 1243/2016, publicat în MO 34/12.01.2017)(91V0) Planul de Management al sitului Natura 2000 ROSCI0128 Nordul Gorjului de Est (aprobat prin OM 1243/2016, publicat în MO 34/12.01.2017)(91Y0) Planul de Management al sitului Natura 2000 ROSCI0128 Nordul Gorjului de Est (aprobat prin OM 1243/2016, publicat în MO 34/12.01.2017)(9260) Planul de Management al sitului Natura 2000 ROSCI0128 Nordul Gorjului de Est (aprobat prin OM 1243/2016, publicat în MO 34/12.01.2017)(9410)

*Documentație specii:*

Planul de Management al sitului Natura 2000 ROSCI0128 Nordul Gorjului de Est (aprobat prin OM 1243/2016, publicat în MO 34/12.01.2017)(1163)  
Planul de Management al sitului Natura 2000 ROSCI0128 Nordul Gorjului de Est (aprobat prin OM 1243/2016, publicat în MO 34/12.01.2017)(6199)  
Grup N2k- proiect "Studiu privind fundamentarea și completarea informațiilor în vederea consolidării rețelei Natura 2000"(6965)

*Documentație compilare informații:*

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional



Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)
B		0.00						

## 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

## 5.3. Desemnare sit

- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da *Nume:* Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0128 Nordul Gorjului de Est  
*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1243/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0128 Nordul Gorjului de Est

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0128>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0129

### 1.3 NUMELE SITULUI

Nordul Gorjului de Vest

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	4	0	4
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

Latitudine

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

### 2.3 Suprafața marină (%)

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS



Numele regiunii



## 2.6 Regiunea biogeografică

 Alpină

 Pontică

 Continentală

 Panonică

 Stepică

 Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID		AIBIC	
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
3220			209.5000		Buna	B	B	A	A
3230			145.5000		Buna	B	C	B	B
3240			170.5000		Buna	A	C	A	A
4060			227.5000		Buna	B	C	B	B
4070	X		57.5000		Buna	A	C	A	A
6170			1323.5000		Buna	B	C	B	B
6210	X		389.5000		Buna	B	C	B	B
6430			1181.5000		Buna	B	C	B	B
6520			1058.0000		Buna	B	B	B	B
7220	X		16.0500		Buna	A	C	A	A
8120			456.0000		Buna	B	C	B	B
8210			760.5000		Buna	A	B	B	B
8310			195.5000	3	Scazuta	C	C	B	B
9110			3010.5000		Buna	B	B	B	B
9130			257.5000		Buna	B	B	B	B
9150			402.2500		Buna	A	C	A	A
9170			152.5000		Buna	B	C	B	B
9180	X		125.5000		Buna	A	C	A	A
91E0	X		110.0000		Buna	A	B	A	A
91L0			153.2500		Buna	B	B	B	B
91M0			532.5000		Buna	B	C	B	B
91V0			577.7500		Buna	A	A	A	A
91Y0			522.7500		Buna	B	C	B	B
9260			359.7500		Buna	B	A	B	B
9410			441.2500		Buna	A	C	A	A

**3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește**

Specie				Populație						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1352*	Canis lupus(Lup)			P	50	100	i	P	G	C	B	C	B
M	1355	Lutra lutra			P	10	50	i	P	G	C	B	C	B
M	1361	Lynx lynx(Râs)			P	10	50	i	P	G	C	B	C	B
M	1310	Miniopterus schreibersii(Liliacul-cu-aripi-lungi)			P	100	500	i	P	G	C	B	C	B
M	1307	Myotis blythii()			P	100	500	i	P	G	C	B	C	B
M	1316	Myotis capaccinii(Liliacul-cu-degete-lungi)			P	10	50	i	P	G	C	B	B	B
M	1321	Myotis emarginatus			P	10	50	i	P	G	C	B	C	B
M	1324	Myotis myotis()			P	50	100	i	P	G	C	B	C	B
M	1305	Rhinolophus euryale			P	10	50	i	P	G	C	B	B	B
M	1304	Rhinolophus ferrumequinum()			P	500	1000	i	P	G	C	B	C	B
M	1303	Rhinolophus hipposideros()			P	500	1000	i	P	G	C	B	C	B
M	1354*	Ursus arctos(Urs)			P	50	100	i	P	G	C	B	C	B
A	1188	Bombina bombina			P	500	1000	i	P	G	C	B	B	B
A	1193	Bombina variegata			P	1000	5000	i	P	G	C	B	C	B
A	1166	Triturus cristatus			P				V		C	B	C	B
F	5261	Barbus balcanicus()			P	1000	5000	i	P	G	C	B	C	B
F	1163	Cottus gobio(Zglavoc)			P	500	1000	i	P	G	C	C	C	C
F	6145	Romanogobio uranoscopus()			P	500	1000	i	P	G	C	B	C	B
F	5197	Sabanejewia balcanica(Câra)			P				P	DD	C	B	C	B
I	1088	Cerambyx cerdo(Croiturul mare )			P	500	1000	i	P	G	C	B	C	B
I	4046	Cordulegaster heros			P						C	B	B	B
I	6199*	Euplagia quadripunctaria()			P	50	100	i	P	G	C	B	C	B
I	4036	Leptidea morsei			P	100	500	i	P	G	C	B	C	B
I	1083	Lucanus cervus(Răda□că)			P	500	1000	i	P	G	C	B	C	B
I	1060	Lycaena dispar			P	100	500	i	P	G	C	B	C	B
I	1037	Ophiogomphus cecilia			P	50	100	i	P	G	B	B	C	B
I	6966*	Osmoderma eremita Complex			P	100	500	i	P	G	B	B	C	B
I	1087*	Rosalia alpina(Croiturul fagului )			P	100	500	i	P	G	C	B	C	B
P	4066	Asplenium adulterinum			P				R		C	B	C	B
P	4070*	Campanula serrata			P				C		C	B	C	B
P	4097	Iris aphylla subsp. hungarica()			P				R		B	B	C	B
P	4122	Poa granitica subsp. disparilis()			P	10	400	i	V	M	C	B	B	B
P	2093	Pulsatilla grandis			P				R		B	B	C	B
P	4116	Tozzia carpathica			P				R		C	B	C	B
R	1220	Emys orbicularis			P	100	500	i	P	G	C	B	C	B

**3.3. Alte specii importante de floră și faună**

Specii					Populatie			Motivatie						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
M	2644	Capreolus capreolus(Căprior )						P					X	
M	2645	Cervus elaphus(Cerb-nobil)						P					X	
M	1363	Felis silvestris(Pisica salbatica)						P	X				X	
M	2631	Meles meles(Bursuc)						P					X	
M	1341	Muscardinus avellanarius						P	X				X	
M	1358	Mustela putorius(Dihor)						P		X			X	
M	1369	Rupicapra rupicapra						P		X			X	
M		Sus scrofa(Mistreț )						P						X
M		Vulpes vulpes(Vulpe)						P						X
A	2361	Bufo bufo						P					X	
A	2424	Lacerta vivipara						P					X	
A	1209	Rana dalmatina						P	X				X	
A	2351	Salamandra salamandra						P					X	
A	1295	Vipera ammodytes						P	X				X	
A	2473	Vipera berus						P					X	
F	5085	Barbus barbus(Breana)						P		X			X	
F		Rutilus rutilus(Babuscă)						P						X
I		Cicindela sylvicola						P						X
I		Closania winkleri						P						X
I		Erebia epiphron						P						X
I		Melolontha melolontha						P						X
I		Pieris rapae						P						X
I		Tismanella chappuisi						P						X

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N04	Plaje de nisip	0.12
N08	Tufișuri, tufărișuri	0.67
N09	Pajiști naturale, stepe	4.28
N12	Culturi (teren arabil)	0.85
N14	Pășuni	9.19
N15	Alte terenuri arabile	4.14
N16	Păduri de foioase	48.16
N17	Păduri de conifere	2.46
N19	Păduri de amestec	24.13
N21	Vii și livezi	1.50
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	2.46
N26	Habitate de păduri (păduri în tranziție)	1.92

Total acoperire

100

## Alte caracteristici ale sitului:

Nordul Gorjului de Vest este constituit dintr-o fasie subcarpatică cu două aliniamente de dealuri alternând cu depresiuni și dintr-o ramă montană a carei morfologie este mult mai impunătoare și complexă. Deși sunt unități naturale distincte ele se completează într-o armonie perfectă la care contribuie toate componentele naturale precum și așezările omenești cu specificul lor economic și etnografic.

ICAS - Stoiculescu C (cu unele adaptări): Teritoriul, lipsit de localități - cu excepția celor dispuse de-a lungul limitei sudice, amplasat într-un vast amfiteatru natural aproape nealterat, se situează în regiunea biogeografică alpină, în ecoregiunea Carpaților Meridionali, pe versantul sudic al sectorului de vest al acestora, între granița cu Parcul Național Defileul Jiului la răsărit și Culmea Cernei, la apus și între cumpăna apelor, la Nord și drumul submontan Apa Neagră - Bumbești - Racovița, la Sud. Principalele categorii funciare sunt reprezentate de păduri, cu zone întinse virgine și cvasivirgine, pajiti, stâncării, abrupturi, chei și poieni. Poziția în SV arcului carpatic, cu influențe climatice submediteraneene, largă extensiune a calcarelor, expoziția preponderent sudică, corelate cu marea amplitudine altitudinală și fragmentarea accentuată a reliefului, au determinat un specific aparte al covorului vegetal și al lumii animale, aici înregistrându-se o interferență complexă între elementele sudice cu caracter relativ xeroterm (care urcă la unele dintre cele mai mari altitudini din țară, de ex. liliacul la 1400 m, scumpia la 1250 m) și elementele arcto-alpine, care coboară destul de mult pe înălțimile afectate de efectul de culme. Prin valorile altitudinale extreme și prin ecartul altitudinal amintit, domeniul deține recordul absolut în raport cu toate celelalte arii naturale protejate existente și potențiale din țară și probabil și din Europa, cel puțin în banda latitudinală mediană.

## 4.2. Calitate și importanță

Situl se întinde pe suprafață mare, cuprinzând mare parte din munții Vâlcan și o parte mică din Godeanu. Situat în regiunea alpină cu o mare bogăție de elemente floristice și faunistice. Datorită condițiilor fizico-geografice situl cuprinde un număr mare de ecosisteme prezente toate zonele alpine și subalpine. În hornurile stâncariilor de calcar se dezvoltă plante de talie mare, printre care specii de *Trollius uropaeus* și *Lilium martagon*, pe stâncile din zona Muntelui Oslea fiind prezentă floarea de colț - *Leontopodium alpinum* și salcia pitică - *Salix retusa*, alături de garofița albă - *Dianthus spiculifolius* și clopoteii de munte - *edraihus graminifolius*. Importanța științifică deosebită se datorează existenței alunului turcesc, element sudic cu caracter relict, aflat în arboretul de la Tismana la limita nordică a arealului său european. Este de remarcat prezența sa atât în asociația forestieră, cu elemente sudice în pătura erbacee, cât și în tufărișurile de liliac cu scumpie de tip carpato-balcanic. Prezența speciilor *Ruscus aculeatus* și *Dictamnus albus* măresc valoarea științifică și peisagistică a zonei. Aici își găsesc habitatul propice 3 specii din carnivorele mari protejate în întreaga Europă (urs, lup, râs), precum și alte specii de mamifere și păsări de asemenea protejate prin legislația internățională.

ICAS - Stoiculescu C (comentariul realizat pentru Nordul Gorjului): Cercetările româno-germane (Stoiculescu, 2005) relevă apartenența sitului la puținele teritorii cu o valoare foarte înaltă a biodiversității. Astfel, cu toate că ocupă sub 0,64 % din suprafața țării, focalizează o considerabilă diversitate ecologică și biologică. Aceasta, în curs de cercetare, e reprezentată prin: 6 tipuri de ecosisteme (de pădure, de pajite, saxicol, acvatic, riparian și cavernicol); 17, respectiv 18 %, din cele 92 habitate naturale protejate de legislația română și comunitară, din care 6, respectiv 23 %, din cele protejate, 12, respectiv 43 %, din cele 28 habitate naturale forestiere protejate de aceeași legislație, din care 3, respectiv 50 %, din cele 6 prioritare protejate, dispuse în 8 din cele 11 etaje bioclimatice ale României; 28 unități edafice forestiere grupate în 9 tipuri de sol și 6 clase de soluri; 62 din cele 212 tipuri de stațiune forestieră identificate în țară 22 din cele 50 formații forestiere, cu 84 din cele 306 tipuri de pădure; 1.758 specii, din care: 703 specii animale (mamifere – 45, păsări – 139, reptile – 23, amfibieni – 14, pești – 11, nevertebrate – 471); 808 specii vegetale (spermatofite - 679, pteridofite – 19, briofite 110) și 247 specii de fungi și licheni (fungi – 234, licheni - 13). Din acestea, 242 specii (14 %) sunt protejate prin legi române și comunitare, din care: 193 specii animale (mamifere – 19, păsări – 132, reptile – 14, amfibieni – 11, pești – 3, nevertebrate - 14) și 49 specii vegetale (spermatofite); 3 specii noi pentru România (coleopterele *Metaclisa aurea*, *Eubrachium hispidulum* și *Protaetia angustata*); 20 specii de coleoptere relicte ale pădurii virgine; 11 taxoni endemici, din care 3 animali (reptile – 1, pești – 1, nevertebrate 1) și 8 vegetali (spermatofite); 4 taxoni vegetali (spermatofite) subendemici; 27 specii vegetale (spermatofite) foarte rare. Din totalul speciilor provizoriu inventariate, 50 se încadrează în Anexa 3 din Legea nr. 462/2001 Specii de plante și animale a căror conservare necesită desemnarea ariilor speciale de conservare și a ariilor de protecție specială avifaunistică, alte 104 specii se încadrează în Anexa 4 Specii de animale și plante care necesită o protecție strictă, iar alte 21 specii în Anexa 5 Specii de plante și animale de interes comunitar ale căror prelevare din natură și exploatare fac obiectul măsurilor de management.

### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
L	B03	Exploatare forestiera fara replantare sau refacere naturala	N	I
L	E01	Zone urbanizate, habitare umana (locuinte umane)	N	O
L	E01.03	Habitare dispersata (locuinte risipite, disperse)	N	I
L	F02.03	Pescuit de agrement	N	I
L	F03.02.03	Capcane, otravire, braconaj	N	I
L	G02.08	Locuri de campare si zone de parcare pentru rulote	N	I
L	G05	Alte intruziuni si dezechilibre umane	N	O

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
M	B	Silvicultura	N	I
L	B02.01	Replantarea padurii	N	I

### 4.4. Tip de proprietate (optional)

### 4.5 Documentatie (optional)

Documentație generală:

- Lăceanu Ion, Huică Ilie, 1981, Comori ale Naturii Gorjene, Tg. Jiu
- Popescu G., Costache I, Răduțoiu D., Gămănesci G., 2001, Pajiști permanente din nordul Olteniei, Editura Universitaria, Craiova

Documentație habitate:

Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest (aprobat prin OM 1251/2016, publicat în MO 861/28.10.2016)(3220)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest (aprobat prin OM 1251/2016, publicat în MO 861/28.10.2016)(3230)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest (aprobat prin OM 1251/2016, publicat în MO 861/28.10.2016) (3240)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest (aprobat prin OM 1251/2016, publicat în MO 861/28.10.2016)(4060)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest (aprobat prin OM 1251/2016, publicat în MO 861/28.10.2016)(4070)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest (aprobat prin OM 1251/2016, publicat în



MO 861/28.10.2016)(6170)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest (aprobat prin OM 1251/2016, publicat în MO 861/28.10.2016)(6210)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest (aprobat prin OM 1251/2016, publicat în MO 861/28.10.2016)(6430)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest (aprobat prin OM 1251/2016, publicat în MO 861/28.10.2016)(6520)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest (aprobat prin OM 1251/2016, publicat în MO 861/28.10.2016)(7220)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest (aprobat prin OM 1251/2016, publicat în MO 861/28.10.2016)(8120)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest (aprobat prin OM 1251/2016, publicat în MO 861/28.10.2016)(8210)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest (aprobat prin OM 1251/2016, publicat în MO 861/28.10.2016)(8310)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest (aprobat prin OM 1251/2016, publicat în MO 861/28.10.2016)(9110)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest (aprobat prin OM 1251/2016, publicat în MO 861/28.10.2016)(9130)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest (aprobat prin OM 1251/2016, publicat în MO 861/28.10.2016)(9150)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest (aprobat prin OM 1251/2016, publicat în MO 861/28.10.2016)(9170)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest (aprobat prin OM 1251/2016, publicat în MO 861/28.10.2016)(9180)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest (aprobat prin OM 1251/2016, publicat în MO 861/28.10.2016)(91E0)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest (aprobat prin OM 1251/2016, publicat în MO 861/28.10.2016)(91L0)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest (aprobat prin OM 1251/2016, publicat în MO 861/28.10.2016)(91M0)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest (aprobat prin OM 1251/2016, publicat în MO 861/28.10.2016)(91V0)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest (aprobat prin OM 1251/2016, publicat în MO 861/28.10.2016)(91Y0)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest (aprobat prin OM 1251/2016, publicat în MO 861/28.10.2016)(9260)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest (aprobat prin OM 1251/2016, publicat în MO 861/28.10.2016)(9410)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest (aprobat prin OM 1251/2016, publicat în MO 861/28.10.2016)(3220)

*Documentație specii:*

Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest (aprobat prin OM 1251/2016, publicat în MO 861/28.10.2016)(1163)  
 Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest (aprobat prin OM 1251/2016, publicat în MO 861/28.10.2016)(6199)

*Documentație compilare informații:*

**5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI**

**5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional**

Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)
B		0.00						

**5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate**

**- desemnate la nivel național sau regional**

**5.3. Desemnare sit**

• Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală

protejată a siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

- Hotărârea Guvernului nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică, ca parte integrantă a rețelei ecologice Natura 2000 în România
- Hotărârea Guvernului nr. 1143/2007 privind instituirea de noi arii naturale protejate
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a – zone protejate
- Decizia Comitetului Executiv al Consiliului Popular Județean Hunedoara 98/1988 privind măsuri pentru ocrotirea și conservarea monumentelor și rezervațiilor arheologice, monumentelor istorice și de arhitectură, monumentelor și caselor memoriale, monumentelor de artă plastică, rezervațiilor naturale și monumentelor naturii din județul Hunedoara
- Decizia Comitetului Executiv al Consiliului Popular Județean Gorj nr. 174/1982

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

**Organizație:** Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)

**Adresă:** Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155

**Email:** ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da

*Nume:* Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1251/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0129>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0130

### 1.3 NUMELE SITULUI

Oituz - Ojdula

### 1.4 Data completării

2	0	2	2	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

26.0158805

Latitudine

46.0124111

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

15343.70

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

Numele regiunii

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină (100.00%)

Pontică

Continentală

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
6230	X		484.5000		Buna	B	B	B	B
6510			92.0000		Buna	C	C	C	C
6520			368.5000		Buna	B	B	C	B
9110			439.5000		Buna	B	B	B	B
9130			61.3748		Buna	D			
9170			140.5000		Buna	B	C	B	B
91E0	X		96.5000		Buna	B	C	B	B
91V0			4657.5000		Buna	B	A	B	B
9410			1776.5000		Buna	B	B	A	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie					Populatie					Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1308	Barbastella barbastellus(Liliacul-cârn)			P	100	500	i	C	G	C	B	C	C
M	1352*	Canis lupus(Lup)			P	4	6	i	C	G	C	B	C	B
M	1361	Lynx lynx(Râs)			P	2	4	i	C	G	C	B	C	B
M	1324	Myotis myotis()			P	2000	3000	i	C	G	C	B	C	B
M	1303	Rhinolophus hipposideros()			P	150	300	i	C	G	C	B	C	B
M	1354*	Ursus arctos(Urs)			P	30	35	i	C	G	C	B	C	B
A	1193	Bombina variegata			P	2500	8000	i	C	G	C	B	C	B
A	1166	Triturus cristatus			P	35	50	i	C	G	C	B	C	C

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N09	Pajiști naturale, stepe	4.23
N14	Pășuni	3.61
N15	Alte terenuri arabile	0.86
N16	Păduri de foioase	14.77
N17	Păduri de conifere	19.76
N19	Păduri de amestec	51.18
N26	Habitat de păduri (păduri în tranziție)	5.60
Total acoperire		100

##### Alte caracteristici ale sitului:

Situl este localizat la limita județului Covasna cu județele Bacău și Vrancea. Este situat în bazinul superior al râului Oituz și cuprinde și fondul forestier situat în aria administrativă a comunei Ojduța. Relieful este caracteristic zonelor de munte, cu energie de relief medie-ridică. Situl este acoperit în proporție de 90% cu pădure, restul de 10% fiind compus din pășuni alpine, fânețe și pășuni împădurite.

##### 4.2. Calitate și importanță

Populațiile de urs, lup și râs sunt bine reprezentate pe întreg situl. Fondul forestier precum și enclavile existente în interiorul acestuia asigură condiții optime pentru carnivore.

##### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	A 05.0 1	Cresterea animalelor	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
L	A 04.01 .02	Pasunatul intensiv al oilor	N	I
M	B 01.02	Plantare artificială, pe teren deschis (copaci nenați)	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

#### 4.5 Documentatie (optional)

Documentație generală:

La data completării fișei nu au fost disponibile documentații științifice. Completarea formularului s-a făcut pe baza amenajamentelor silvice și a evaluărilor realizate de gestionarii fondurilor cinegetice incluse în sit.

Lucrări nepublicate cu caracter oficial>

Ocolul Silvic Breșcu – Amenajament silvic UP I Ojdula;  
Ocolul Silvic Breșcu – Amenajament silvic UP IV Calaslău;  
Ocolul Silvic Breșcu – Amenajament silvic UP V Oituz;  
Ocolul Silvic Breșcu – Amenajament silvic UP VI Ojdula;

Documentație habitate:

amenajamente silvice(9130)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0130 Oituz - Ojdula (aprobat prin OM 1925/2021, publicat în MO 1071/09.11.2021)(6230)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0130 Oituz - Ojdula (aprobat prin OM 1925/2021, publicat în MO 1071/09.11.2021)(6510)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0130 Oituz - Ojdula (aprobat prin OM 1925/2021, publicat în MO 1071/09.11.2021)(6520)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0130 Oituz - Ojdula (aprobat prin OM 1925/2021, publicat în MO 1071/09.11.2021)(9110)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0130 Oituz - Ojdula (aprobat prin OM 1925/2021, publicat în MO 1071/09.11.2021)(9170)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0130 Oituz - Ojdula (aprobat prin OM 1925/2021, publicat în MO 1071/09.11.2021) (91E0)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0130 Oituz - Ojdula (aprobat prin OM 1925/2021, publicat în MO 1071/09.11.2021)(91V0)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0130 Oituz - Ojdula (aprobat prin OM 1925/2021, publicat în MO 1071/09.11.2021)(9410)

Documentație specii:

Documentație compilare informații:

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)
B		0.00	RO04	IV	0.00	RO05	V	0.00

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

• Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România.

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, Sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da

*Nume:* Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0130 Oituz - Ojdula

*Linkuri:* <https://www.monitoruloficial.ro/Monitorul-Oficial--PI--1071Bis--2021.html>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1.925/2021 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSCI0130 Oituz - Ojdula



## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0130>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0131

### 1.3 NUMELE SITULUI

Oltenița - Mostiștea - Chiciu

### 1.4 Data completării

2	0	2	3	0	7
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	4	0	8
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	8	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	4	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 47/29.01.2024, Hotărârea Guvernului nr. 47/2024 pentru modificarea anexelor nr. 1 și 2 la Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

26.0130888

Latitudine

44.0015027

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

11521.20

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO31

Numele regiunii

SUD

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală

Panonică

Stepică (100.00%)

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
3130			4.9800		Buna	C	C	C	C
3150			84.7400		Buna	C	C	C	C
3270			1400.0000		Buna	B	C	B	B
6510			10.0000		Buna	C	C	B	C

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populație						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1355	Lutra lutra			P	40	90	i	P	G	C	B	C	C
A	1188	Bombina bombina			P	1000	5000	i	P	G	B	B	C	B
A	1993	Triturus dobrogicus			P	100	500	i	P	G	C	B	B	B
F	4125	Alosa immaculata(Scrumbie de Dunare)			R				R		B	B	B	B
F	1130	Aspius aspius(Aun)			P	1000 00	50000 0	i	P	G	B	B	C	B
F	6963	Cobitis taenia Complex()			P	1000 0	50000	i	P	G	C	B	C	C
F	2484	Eudontomyzon mariae(Cicar)			P	1000 0	50000	i	P	G	C	B	C	B
F	2555	Gymnocephalus baloni(Ghibor□ de râu)			P	1000	5000	i	P	G	C	C	C	C
F	1157	Gymnocephalus schraetzer(Răspăr)			P	1000 0	50000	i	P	G	B	B	B	B
F	1145	Misgurnus fossilis(Chiscar, Tipar)			P	500	1000	i	P	G	C	B	C	B
F	2522	Pelecus cultratus(Sabita)			P	1000 0	50000	i	P	G	C	B	C	B
F	5339	Rhodeus amarus(Behlita)			P	1000 00	50000 0	i	P	G	C	B	C	B

F	6143	Romanogobio kesslerii()		P				P	DD	D			
F	5329	Romanogobio vladykovi()		P	100000	300000	i	P	G	C	B	C	B
F	2011	Umbra krameri(□igănu□)		P	100	500	i	P	G	C	C	B	C
F	1160	Zingel streber(Fusar)		P	50000	100000	i	P	G	C	B	C	B
F	1159	Zingel zingel(Fusar mare, Pietrar)		P	5000	10000	i	P	G	B	B	C	B
R	1220	Emys orbicularis		P	500	1000	i	P	G	C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră si faună

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N06	Râuri, lacuri	64.10
N07	Mlaștini, turbării	0.88
N09	Pajiști naturale, stepe	0.62
N12	Culturi (teren arabil)	3.16
N14	Pășuni	3.87
N15	Alte terenuri arabile	0.53
N16	Păduri de foioase	24.51
N21	Vii și livezi	0.16
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	2.12
Total acoperire		100

### Alte caracteristici ale sitului:

Subsectorul Oltenita Calarasi face parte din gruparea teraselor si luncii vail Dunarii dintre gura Argesului si Brailei, se caracterizeaza prin dezvoltarea aproximativ egala a teraselor si luncii.O denivelare de 10-12m, tesita dar continua, prelungita aproape rectiliniu pana la est de Calarasi, pune in evidenta limita dintre complexul morfologic al vail Dunarii si campia de la nord.Intre Arges si Calarasi, lunca Dunarii are dezvoltare laterala inegala, prezentand cateva largiri ca cele de la Manastirea si vest Calarasi.Din neuniformitatea repartitiei formelor de relief ies in evidenta cateva portiuni mai inalte:la Oltenita, unde aluviunile Argesului au fost imprastiate pe o mare suprafata , se individualizeaza un mare con de dejectie, la Spantov se schiteaza un nivel intermediar intre terasa si lunca medie, iar intre Mostistea si Calarasi apare o fasie continua de grinduri inalte.Parrea luncii cu altitudine medie ocupa cea mai mare parte,avand o extensie mai mare in dreptul Mostistei si in aval de Galatui.In cadrul acestuia se schiteaza intinse suprafete joase, cu contur lobat, reprezentand vechi cuvete lacustre, astazi desecate.Din aceasta categorie fac parte lunca joasa din dreptul Ulmenilor si cuvetele mari ale Boianului si lezerului Calarasi.Particularitatile morfo-hidrologice ale luncii Dunarii dintre Oltenita si Calarasi confera acesteia un evident caracter de tranzitie intre lunca propriu-zisa si Baltile Dunarii.

### 4.2. Calitate si importanta

Situl propus cuprinde suprafete ocupate de culturi agricole,paduri,perdele de protectie a malurilor, lacuri, terenuri degradate si pajisti.Comparativ cu fauna mamiferelor,pasarile sunt cele mai numeroase, aici au conditii de hrana, de odihna , reproducere si chiar de cuibarit unele din specii.Pasarile cu cuiburile in malul apelor:pescarelel albastru, prigoria, lastunul de mal,deasemenea prezenta pe langa ape este si

codobatura. Zavoaiile luncii constituie un mediu favorabil pentru privighetoare, mierla, cuc, dumbraveanca etc. Pasările rapitoare sunt reprezentate prin: acvila de câmp, gaia neagră, soimul dunărean, cucuvele etc. În baltile Dunării sunt numeroase păsări de baltă: rata mare, rata caraitoare, gaste, garlita, gâsca cu gât roșu, starci, egrete, pelicanul comun și creț, cormoranul mare și mic, lebada de vară, de iarnă, lebada mică și multe altele

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

*Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului*

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	A01	Cultivare	N	I
H	A07	Utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

*Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului*

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	F 03.02 .03	Capcane, otrăvire, braconaj	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

#### 4.5 Documentație (optional)

*Documentație generală:*

- Antipa, Gr., Regiunea Inundabilă a Dunării, Geografia Văii Dunării Românești.
- Planul de management al siturilor Natura 2000: ROSCI0131 Oltenița - Mostiștea - Chiciu (incluzând rezervația naturală IV.20 Ostrovul Haralambie), ROSPA0021 Ciocănești - Dunăre (incluzând rezervația naturală IV.21 Ostrovul Ciocănești), ROSPA0055 Lacul Gălățui, ROSPA0105 Valea Mostiștea, ROSPA0136 Oltenița - Ulmeni

*Documentație habitate:*

Planul de management al siturilor Natura 2000: ROSCI0131 Oltenița - Mostiștea - Chiciu (incluzând rezervația naturală IV.20 Ostrovul Haralambie), ROSPA0021 Ciocănești - Dunăre (incluzând rezervația naturală IV.21 Ostrovul Ciocănești), ROSPA0055 Lacul Gălățui, ROSPA0105 Valea Mostiștea, ROSPA0136 Oltenița - Ulmeni (aprobat prin OM nr. 908/2023)(3130) Planul de management al siturilor Natura 2000: ROSCI0131 Oltenița - Mostiștea - Chiciu (incluzând rezervația naturală IV.20 Ostrovul Haralambie), ROSPA0021 Ciocănești - Dunăre (incluzând rezervația naturală IV.21 Ostrovul Ciocănești), ROSPA0055 Lacul Gălățui, ROSPA0105 Valea Mostiștea, ROSPA0136 Oltenița - Ulmeni (aprobat prin OM nr. 908/2023)(3150) Planul de management al siturilor Natura 2000: ROSCI0131 Oltenița - Mostiștea - Chiciu (incluzând rezervația naturală IV.20 Ostrovul Haralambie), ROSPA0021 Ciocănești - Dunăre (incluzând rezervația naturală IV.21 Ostrovul Ciocănești), ROSPA0055 Lacul Gălățui, ROSPA0105 Valea Mostiștea, ROSPA0136 Oltenița - Ulmeni (aprobat prin OM nr. 908/2023)(3270) Planul de management al siturilor Natura 2000: ROSCI0131 Oltenița - Mostiștea - Chiciu (incluzând rezervația naturală IV.20 Ostrovul Haralambie), ROSPA0021 Ciocănești - Dunăre (incluzând rezervația naturală IV.21 Ostrovul Ciocănești), ROSPA0055 Lacul Gălățui, ROSPA0105 Valea Mostiștea, ROSPA0136 Oltenița - Ulmeni (aprobat prin OM nr. 908/2023)(6510)

Documentație specii:

Grup N2k- proiect "Studiu privind fundamentarea și completarea informațiilor în vederea consolidării rețelei Natura 2000"(2011)

Documentație compilare informații:

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)
B		0.00	RO04	IV	2.20			

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Hotărârea Guvernului nr. 971/2011 pentru modificarea și completarea Hotărârii Guvernului nr. 1.284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Hotărârea Guvernului nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică, ca parte integrantă a rețelei ecologice Natura 2000 în România
- Hotărârea Guvernului nr. 2151/2004 privind instituirea regimului de arie naturală protejată pentru noi zone.

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

Organizație: Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
Adresă: Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, Sector 1, București, Cod poștal 010155  
Email: ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

Specificați dacă există un plan de management al sitului:

Da Nume: ananp@ananp.gov.ro Planul de management al siturilor Natura 2000: ROSCI0131 Oltenița - Mostiștea - Chiciu (incluzând rezervația naturală IV.20 Ostrovul Haralambie), ROSPA0021 Ciocănești - Dunăre (incluzând rezervația naturală IV.21 Ostrovul Ciocănești), ROSPA0055 Lacul Gălățui, ROSPA0105 Valea Mostiștea, ROSPA0136 Oltenița - Ulmeni

Linkuri: <https://monitoruloficial.ro/Monitorul-Oficial--PI--376Bis--2023.html>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Masuri de conservare a sitului

Situl propus nu are plan de management.

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0131>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:



# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0132

### 1.3 NUMELE SITULUI

Oltul Mijlociu - Cibin - Hârtibaciu

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

24.0162666

Latitudine

45.0056888

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

2910.50

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO12

RO41

Numele regiunii

CENTRU

SUD-VEST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină (12.27%)

Pontică

Continentală (87.73%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
4060			0.0291		Buna	C	C	C	C
9110			58.2100		Buna	C	C	C	C
92A0			19.8500		Buna	B	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie			Populație							Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1337	Castor fiber(Castorul)			P				C		C	B	C	B
M	1355	Lutra lutra			P				P		C	B	C	B
A	1166	Triturus cristatus			P				P		C	B	C	B
F	1130	Aspius aspius(Aun)			P				P		C	C	C	C
F	5266	Barbus petenyi()			P	1000 0	15000	i	P	G	C	B	C	B
F	6963	Cobitis taenia Complex()			P	5000	10000	i	P	G	C	B	C	B
F	2522	Pelecus cultratus(Sabita)			P	50	100	i	P	G	C	B	C	C
F	5339	Rhodeus amarus(Behlita)			P	2000	5000	i	P	G	C	B	C	B
F	6143	Romanogobio kesslerii()			P	1000	5000	i	P	G	C	B	C	B
F	6145	Romanogobio uranoscopus()			P				P	DD	C	C	C	C
F	5197	Sabanejewia balcanica(Câra)			P	1000 0	15000	i	P	G	C	B	C	B
F	1160	Zingel streber(Fusar)			P				V	DD	D			
F	1159	Zingel zingel(Fusar mare, Pietrar)			P	50	100	i	P	G	C	C	B	C
I	4056	Anisus vorticulus			P				R		D			
I	4057	Chilostoma banaticum			P				C		A	B	A	B
I	4045	Coenagrion ornatum			P						C	B	C	B

I	1037	Ophiogomphus cecilia			P					C	B	C	B
I	1032	Unio crassus			P			P		A	C	C	B
R	1220	Emys orbicularis			P			P		C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră si faună

Specii					Populatie			Motivatie						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
F	2500	Alburnoides bipunctatus(Beldita)						C					X	
F		Alburnus alburnus(Oblet)						C						X
F		Barbatula barbatula(Grindel)						C						X
F	5085	Barbus barbus(Breana)						C		X			X	
F		Esox reichertii						C						X
F		Perca fluviatilis(Biban)						C						X
F		Rutilus rutilus(Babuscă)						V						X
F		Tinca tinca(Lin)						R						X
F		Vimba vimba(Lostie)						R						X

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N04	Plaje de nisip	0.25
N06	Râuri, lacuri	36.14
N07	Mlaștini, turbării	7.71
N12	Culturi (teren arabil)	10.48
N14	Pășuni	6.70
N15	Alte terenuri arabile	7.58
N16	Păduri de foioase	25.46
N21	Vii și livezi	1.04
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	1.07
N26	Habitat de păduri (păduri în tranziție)	3.56

Total acoperire

100

### Alte caracteristici ale sitului:

Pe o suprafață cuprinzând 2054 ha., sit extins mai mult pe lungime decât prin suprafața acoperită efectiv, aceasta fiind descrisă de cursurile râurilor care dau numele acestuia, aici se regasesc un număr de 7 tipuri diferite de habitat (Râuri, lacuri; Mlaștini, turbării; Culturi (teren arabil); Pășuni; Alte terenuri arabile; Păduri de foioase; Habitat de păduri (păduri în tranziție)) dar și o bogată ihtiofaună protejată la nivel național și european.

### 4.2. Calitate si importanta

Zona importanta pentru conservarea speciilor Unio crassus, Chilostoma banaticum, Rhodeus sericeus. Desi aria reflecta efectele impactului antropic indelungat, manifestat in deceniile 7 - 9 ale sec. XX, exista

inca unele zone umede care si-au pastrat aspectul si comunitatile remanente, fargamente ale structurilor originare. Numeroase populatii au fost izolate in aceste arii, relativ izolate, formand intr-un sens restrictiv metapopulatii si metacomunitati. Desi de dimensiuni mici, sunt surse potientiale de regenerare si martori ai diversitatii specifice de odinioara, reprezentative pentru flora, fauna si peisajul ardelenesc.

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	E01	Zone urbanizate, habitare umana (locuinte umane)	N	O
H	E03.01	Depozitarea deșeurilor menajere /deșeuri provenite din baze de agrement	N	I
H	G05	Alte intruziuni si dezechilibre umane	N	I
H	J02.12	Stavilare, diguri, plaje artificiale, generalitati	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	E03.02	Depozitarea deșeurilor industriale	N	I
M	H	Poluarea	N	I
M	H01	Poluarea apelor de suprafata (limnice, terestre, marine si salmastre)	N	O

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

#### 4.5 Documentatie (optional)

Documentație generală:

1. Curtean, A., Sîrbu, I., Drăgulescu, C., Bănăduc, D., 1999 - Impactul antropic asupra biodiversității zonelor umede din bazinul superior și mijlociu al Oltului. Edit. Univ. „Lucian Blaga”, Sibiu, p. 1 – 103;
2. Gheoca, V., 2002 - Aspecte ale taxonomiei și distribuției heliidelor din Depresiunea Făgărașului. Acta oecologica, Univ. Lucian Blaga, Sibiu, IX (1-2), 25-39;
3. Gheoca V., 2004 - Contribuții la studiul taxonomic, ecologic și genetic al heliidelor (Mollusca, Gastropoda) din Depresiunile Sibiului și Făgărașului. Teză de doctorat. Univ. Babeș-Bolyai, Cluj-Napoca;
4. Grossu, Al.V., 1955 - Fauna Republicii Populare Române, Mollusca vol III, Gastropoda Pulmonata, Edit. Academiei R. P. R., București;

5. Grossu, A.V., 1983 - Gastropoda Romaniae. 4, Ed. Litera, București;
6. Grossu, A.V., 1987 - Gastropoda Romaniae, 2; Subclasa Pulmonata, I. Ordo Basommatophora, II. Ordo Stylommatophora (Suprafamilii Succinacea, Cochlicopacea, Pupillacea), Ed. Litera, București;
7. Grossu, A. V., 1993 - The catalogue of the molluscs from Romania. Trav. Mus. natl. Hist. nat. "Grigore Antipa", 33, București, 291 – 366;
8. Grossu, A. V., 1993 - Gasteropodele din Romania, Compendiu. București;
9. Grossu, A. V., 1999 - A scientific collection of Romanian molluscs (shells only) - Prof. dr. A. V. Grossu, donation to "Grigore Antipa" National Museum of Natural History from Bucharest. Trav. Mus. natl. Hist. nat. "Grigore Antipa", XLI, 7 – 35;
9. Sîrbu, I., Sárkány-Kiss, A., Petrescu, M., Lazăr, B., Buian, G., 1999 - Contributions to the knowledge of the freshwater mollusk fauna from the upper and middle basin of the Olt River (Romania). Transylvanian Review of Systematical and Ecological Research, 1, p. 111 –122;
10. Sîrbu, I., 2001 - Human impact effects on the freshwater mollusc fauna from Transylvania and Banat (Romania). World Congress of Malacology - Vienna, Austria (Abstract), 329;
11. Sîrbu, I., 2005 - Aspects concerning the distribution and ecology of the freshwater molluscs from the Romanian Inner Carpathian Basin. Heldia, Munchen, 6 (3-4), 133-152;
12. UNEP-WCMC – UNEP-WCMC Species Database: CITES-Listed Species – On the World Wide Web : <http://www.unep-wcmc.org>;

Caracteristici: situl este situat în arealul geografic de confluență a râurilor Olt, Cibin și Hârtiaciu, aproximativ în centrul României. Aria conservă următoarelor specii (din Anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE): *Barbus meridionalis* (moioagă), *Cobitis taenia* (zvârlugă), *Gobio kessleri* (porcușor de nisip), *Pelecus cultratus* (sabișă), *Rhodeus sericeus* (boarșă), *Sabanejewia aurata* (dunărișă), *Zingel streber* (fusar), *Zingel zingel* (pietrar) - dintre vertebrate, *Chilostoma banaticum* și *Unio crassus* - dintre nevertebrate. Impactul atropic actual se situează în limitele de toleranță ale speciilor interes conservativ comunitar; este o zonă de interfață hidrografică foarte importantă cu o poziție geografică favorabilă relațiilor intraspecifice continue ale speciilor de interes comunitar pentru sectoare lotice diferite geografic; rolul speciilor de interes conservativ comunitar de specii umbrelă pentru bogată biodiversitate locală (peste 400 de specii).

Management: situl nu a fost preluat în custodie în urma celor două sesiuni de atribuire, organizate de Ministerul Mediului și Pădurilor.

#### Documentație habitate:

Amenajamentele silvice, Harta forestiera a Romaniei 2008 (ICAS).(9110)Dragulescu, C., 1995, Flora si vegetatia din bazinul vaii Sadului. Editura Constant, Sibiu.(4060)Planul de management al ariilor naturale protejate ROSPA0099 Podișul Hârtibaciului, ROSCI0227 Sighișoara-Târnava Mare, ROSCI0144 Pădurea de gorun și stejar de pe Dealul Purcărețului, ROSCI0143 Pădurea de gorun și stejar de la Dosul Fânațului, ROSCI0132 Oltul Mijlociu-Cibin-Hârtibaciu, ROSCI0303 Hârtibaciu Sud-Est, ROSCI0304 Hârtibaciu Sud-Vest, Rezervația Naturală „Stejarii seculari de la Breite municipiul Sighișoara“, Rezervația „Canionul Mihăileni“, „Rezervația de stejar pufos“ - sat Criș (aprobat prin OM 1166/2016, publicat în MO 781/05.10.2016)(92A0)

#### Documentație specii:

#### Documentație compilare informații:

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)
B		0.00						

## 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

## 5.3. Desemnare sit

- Hotărârea Guvernului nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică, ca parte integrantă a rețelei ecologice Natura 2000 în România
- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da

*Nume:* Planul de management al ariilor naturale protejate ROSPA0099 Podișul Hârtibaciului, ROSCI0227 Sighișoara-Târnava Mare, ROSCI0144 Pădurea de gorun și stejar de pe Dealul Purcărețului, ROSCI0143 Pădurea de gorun și stejar de la Dosul Fânașului, ROSCI0132 Oltul Mijlociu-Cibin-Hârtibaciu, ROSCI0303 Hârtibaciu Sud-Est, ROSCI0304 Hârtibaciu Sud-Vest, Rezervația Naturală „Stejarii seculari de la Breite municipiul Sighișoara”, Rezervația „Canionul Mihăileni”, „Rezervația de stejar pufos” - sat Criș

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Planul de management al ariilor naturale protejate ROSPA0099 Podișul Hârtibaciului, ROSCI0227 Sighișoara - Târnava Mare, ROSCI0144 Pădurea de gorun și stejar de pe Dealul Purcărețului, ROSCI0143 Pădurea de gorun și stejar de la Dosul Fânașului, ROSCI0132 Oltul Mijlociu - Cibin - Hârtibaciu, ROSCI0303 Hârtibaciu Sud - Est, ROSCI0304 Hârtibaciu Sud - Vest, Rezervația Naturală „Stejarii seculari de la Breite municipiul Sighișoara”, Rezervația „Canionul Mihăileni”, „Rezervația de stejar pufos” - sat Criș

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0132>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0133

### 1.3 NUMELE SITULUI

Pădurea Bădeana

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	8	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

27.0051666

Latitudine

46.0067277

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

62.30

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00



## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO21

Numele regiunii

NORD-EST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală

Panonică

Stepică (100.00%)

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
91AA			55.5000		Buna	B	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populație						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID	AIBIC		
						Min.	Max.				Pop.	Conserv.	Izolare	Global
A	1188	Bombina bombina			P				P		C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populație				Motivație					
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
P		Acer campestre						P						X
P		Acer tataricum						C						X
P		Aristolochia clematidis						C						X
P		Asparagus tenuifolius						C						X
P		Bromus sterilis						C						X
P		Buglossoides purpureo-caerulea						P						X
P		Campanula sibirica						P						X
P		Cephalaria uralensis						P						X
P		Dianthus membranaceus						R						X
P		Euonymus europaeus						R						X
P		Iris pumila						P						X
P		Ligustrum vulgare						C						X
P		Muscari neglectum						R						X

Specii					Populatie			Motivatie							
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
P		Prunus spinosa(Porumbar)						C							X
P		Pyrus pyraeaster(Păr pădureț)						C							X
P		Quercus dalechampii						C							X
P		Quercus frainetto						C							X
P		Quercus pedunculiflora						C							X
P		Quercus pubescens						R							X

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N12	Culturi (teren arabil)	1.61
N15	Alte terenuri arabile	0.34
N16	Păduri de foioase	98.04
Total acoperire		100

##### Alte caracteristici ale sitului:

Padurea Badeana prezinta un relief putin framantat, cu pante domoale (5 - 15%) si expozitie predominant NE. Altitudinea oscileaza intre 140 -175 m. Climatul este temperat continental, de nuanță excesivă, încadrându-se în provincia climatică Dfbx cu veri călduroase și secetoase cu indici De Martone între 23-30 și ierni umede și foarte reci. Solul este cernoziom cambic cu grade diferite de eroziune și lenticular se găsește sol argiloiluvial și cenusiu de pădure. Aceste condiții climatice și pedogenetice favorizează evident structura xerică a acestei păduri.

În structura arboretului predomină stejarul pufos (Quercus pubescens), diversele goruni (Quercus petraea, Q.virgiliana, Q.dalechampii), stejarul brumariu (Q. pedunculiflora), gârnița (Quercus frainetto), arțarul tătărească (Acer tataricum), mojdreanul (Fraxinus ornus).

Dintre elementele continentale amintim doar speciile: Adonis vernalis (ruscușă de primavara), Amygdalus nana (migdal pitic), Campanula sibirica (clopoșei), Cephalaria uralensis (sipica).

Stratul arbuștilor, puternic dezvoltat compus în special de Prunus spinosa și Crataegus monogyna.

În general, aceste păduri sunt într-un stadiu avansat de degradare, slab productive și continuu înlocuite cu salcâm.

##### 4.2. Calitate și importanță

Padurea Badeana prezinta un climat temperat continental, de nuanță excesivă, cu veri călduroase și secetoase și ierni umede și foarte reci. Solul este cernoziom cambic cu grade diferite de eroziune și lenticular se găsește sol argiloiluvial și cenusiu de pădure. Condițiile climatice favorizează structura xerică, specifică acestei păduri. Padurea Badeana este o pădure naturală, tipică de silvostepa, în care predomină stejarul pufos (Quercus pubescens), stejarul brumariu (Quercus pedunculiflora), etc.

##### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative	Impacte Pozitive
------------------	------------------

Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
---------	-----	------------------------	---------------	------------------

Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
---------	-----	------------------------	---------	------------------

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
L	B 02.0 4	Indepartarea arborilor uscati sau in curs de uscare	N	I

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

Tip		%
Public	National	100.00000
	Judetean	
	Local	
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		
Proprietate necunoscuta		0.00000

#### 4.5 Documentatie (optional)

Documentație generală:

- Horeanu Cl., Chifu Th., Ștefan N., 1988, Flora și vegetația rezervației forestiere și botanice Bădeana, Univ. Al. I. Cuza Iași - Centrul de cercetări biologice.
- Iordache I. 1997, Studiul complex al ariilor protejate din Moldova și a situației lor actuale.

Documentație habitate:

Planul de management al sitului ROSCI0133 Pădurea Bădeana și rezervației naturale Pădurea Bădeana (aprobat prin OM 1024/2016, publicat în MO 607/09.08.2016)(91AA)

Documentație specii:

Documentație compilare informații:

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

## 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

## 5.3. Desemnare sit

- Ordinul ministrului mediului și pădurilor nr. 2387/2011 pentru modificarea Ordinului ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România.
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a – zone protejate.
- Decizia Consiliului Județean Vaslui nr. 129/14.10.1994.
- Decizia Comitetului Executiv al Consiliului Popular Județean Vaslui nr. 220/1973.

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da *Nume:* Planul de Management al sitului ROSCI0133 Pădurea Bădeana și rezervației naturale Pădurea Bădeana

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1024/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului ROSCI0133 Pădurea Bădeana și rezervației naturale Pădurea Bădeana.

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0133>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0134

### 1.3 NUMELE SITULUI

Pădurea Balta - Munteni

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	8	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

27.0147305

Latitudine

45.0153444

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

85.80

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO22

Numele regiunii

SUD-EST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală

Panonică

Stepică (100.00%)

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
91F0			86.0000		Buna	A	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N14	Pășuni	1.36
N16	Păduri de foioase	97.95
N26	Habitat de păduri (păduri în tranziție)	0.68
Total acoperire		100

### Alte caracteristici ale sitului:

Situl este localizat în lunca Barladului la o altitudine de 40-60m, pe depozite aluviale luto-argiloase. Situl este compus din subparcelele silvice 66A, 67A și 70 din unitatea de producție V Munteni, Ocolul Silvic Tecuci, Direcția Silvică Galați. În marea majoritate situl prezintă un grad de închidere al coronamentului de 70-80% cu excepția unei benzi la marginea nordică, nord-estică unde acoperirea este mai redusă (40-50%) iar întelenirea este mai puternică. O suprafață de 0.4ha (conform amenajamentului silvic – subparcelele silvice 67B și C) nu este acoperită de habitatul 91F0 și reprezintă vegetație forestieră fără cod Natura 2000.

### 4.2. Calitate și importanță

Se remarca structura naturala foarte bine conservata reprezentata prin: diversitatea speciilor arborescente edificatoare pentru habitat (pe langa stejarul pedunculat, Q. robur, apar trei specii de frasini indigeni: F. angustifolia, F. pallisiae si sporadic Fraxinus excelsior; trei specii de ulmi indigeni: Ulmus laevis, U. minor si U. procera); prezenta regenerarii naturale a speciilor arborescente edificatoare pentru habitat (stejar, frasini si ulmi). Exista portiuni unde subarboretul este foarte bine dezvoltat asigurand o buna protectie a solului. Speciile principale de subarboret sunt reprezentate de paducel (Crataegus monogyna), corn (Cornus mas), sanger (Cornus sanguinea), lemn cainesc (ligustrum vulgare), maces (Rosa canina), salba moale (Euonymus europaeus). Pe langa forma tipica de stejar pedunculat (Q. robur) s-a remarcat prezenta sporadica a varietatii „puberula” (cu peri scurte fasciculate de-a lungul nervurii principale a frunzei) si a formei „perrobusta” (cupe mari cu peretele gros si solzi bombati). In anumite portiuni exista un al doilea etaj de arbori constituit din jugastru (Acer campestre), artar tatarasc (Acer tataricum), ulmi si frasini. De asemenea apar exemplare rare de carpen (Carpinus betulus) si tei cu frunza mare (Tilia platyphyllos).

·Plante din Lista Roșie Europeană: Fritillaria orientalis  
Plante din Lista Roșie Națională: Allium guttatum, Dianthus guttatus, Fritillaria meleagris, Galanthus elwesii, Leucojum aestivum, Mercurialis ovata, Neottia nidus-avis, Plantago schwarzenbergiana, Platanthera bifolia, Serratula wolffii.

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
H	B	Silvicultura	N	O

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	J 02.05 .02	Modificarea structurii cursurilor de apa continentale	N	O

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

Tip		%
Public	National	100.00000
	Judetean	
	Local	
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		
Proprietate necunoscuta		0.00000

#### 4.5 Documentatie (optional)

Documentație generală:

Amenajamentul Ocolului Silvic Tecuci (Unitatea de productie V Munteni).



Documentație habitate:

Planul de management al sitului ROSCI0134 Pădurea Balta-Munteni (aprobat prin OM 1080/2016, publicat în MO 856/27.10.2016)(91F0)

Documentație specii:

Documentație compilare informații:

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

• Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

Organizație: Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
Adresă: Piața Walter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București  
Email: ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

Specificați dacă există un plan de management al sitului:

Da

Nume: Planul de management al sitului ROSCI0134 Pădurea Balta - Munteni

Linkuri: <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Masuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1080/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului ROSCI0134 Pădurea Balta - Munteni

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0134>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0135

### 1.3 NUMELE SITULUI

Pădurea Bârnova - Repede

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	4	0	4
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

27.0165972

Latitudine

47.0073277

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

12236.20

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO21

Numele regiunii

NORD-EST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală (100.00%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
9130			3450.0000		Buna	B	C	B	B
91Y0			8150.0000		Buna	A	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populație						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1308	Barbastella barbastellus(Liliacul-cârn)			P	50	100	i	P	G	C	C	A	C
M	1355	Lutra lutra			P				P	G	C	B	C	B
M	1323	Myotis bechsteinii(Liliacul-cu-urechilate)			P	10	50	i	P	G	C	B	A	B
M	1307	Myotis blythii()			P				P		C	B	C	B
M	1318	Myotis dasycneme(Liliacul-de-iaz)			P				P	G	C	B	C	B
M	1321	Myotis emarginatus			P				P	G	C	B	C	B
M	1324	Myotis myotis()			P	100	150	i	P	G	C	B	A	C
M	1335	Spermophilus citellus(Popândău)			P				C		C	B	C	B
A	1188	Bombina bombina			P	100	500	i	P	G	C	B	C	B
A	1193	Bombina variegata			P	5000	10000	i	P	G	C	B	C	B
A	1166	Triturus cristatus			P				P	G	C	B	C	B
I	4011	Bolbelasmus unicornis			P	100	500	i	P	P	C	B	C	B
I	4014	Carabus variolosus			P	1000	5000	i	P	P	B	B	C	B
I	1088	Cerambyx cerdo(Croitorul mare)			P	500	1000	i	P	G	C	B	C	B
I	4045	Coenagrion ornatum			P						C	B	C	B
I	4046	Cordulegaster heros			P	10	15	i	R	G	C	B	A	B

I	1086	Cucujus cinnaberinus			P	1000	5000	i	P	G	C	B	C	B
I	6169	Euphydryas maturna()			P	1000	5000	i	P	G	C	B	C	B
I	6199*	Euplagia quadripunctaria()			P	1000	5000	i	P	G	C	B	C	B
I	1083	Lucanus cervus(Răda□că)			P	5000 0	10000 0	i	P	G	C	B	C	B
I	1060	Lycaena dispar			P	1000	5000	i	P	G	C	B	C	B
I	6908	Morimus asper funereus()			P	500	1000	i	P	G	C	C	C	B
I	4026	Rhysodes sulcatus			P	5000	10000	i	P	P	A	B	C	B
I	1087*	Rosalia alpina(Croitorul fagului)			P	1000	5000	i	P	G	C	C	B	B
P	1902	Cypripedium calceolus			P	100	500	i	P	G	C	B	C	B
R	1220	Emys orbicularis			P				P	G	C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră si faună

Specii					Populatie				Motivatie						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
M	1320	Myotis brandtii()						R	X					X	
M	1314	Myotis daubentonii						C	X					X	
M	1330	Myotis mystacinus						C	X					X	
M	1322	Myotis nattereri(Liliacul-lui-Natterer)						C	X					X	
M	1312	Nyctalus noctula(Liliacul-de-amurg)						C	X					X	
M	1317	Pipistrellus nathusii						C	X					X	
M	1309	Pipistrellus pipistrellus(Liliacul-pitic)						C	X					X	
M	1326	Plecotus auritus(Liliacul-urecheat-brun)						C	X					X	
M	1329	Plecotus austriacus						C	X					X	
A	2432	Anguis fragilis						V						X	
A	1203	Hyla arborea						R	X					X	
A	1261	Lacerta agilis						C	X					X	
A	1263	Lacerta viridis						C	X					X	
A	2473	Vipera berus						P						X	

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N14	Pășuni	0.96
N15	Alte terenuri arabile	0.81
N16	Păduri de foioase	97.10
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	0.28
N26	Habitat de păduri (păduri în tranziție)	0.76

Total acoperire

100

#### Alte caracteristici ale sitului:

Situl este reprezentat în cea mai mare parte de păduri de foioase - păduri dacice de fag (aproximativ

70%) și păduri dacice de stejar și carpen (aproximativ 20%), cu o deosebită valoare științifică și peisagistică, unde își găsesc habitat cca. 116 specii de păsări rare, vulnerabile sau periclitate, 1 specie de plantă și 4 specii de mamifere mici de importantă comunitară, precum și alte specii de plante și animale enumerate în diferite convenții internaționale și liste roșii.

#### 4.2. Calitate și importanță

Situl este important atât din punct de vedere avifaunistic, cât și pentru habitate și specii de importanță comunitară. Specii: *Cyripedium calceolus* (papucul doamnei) - specie de orhidee; 4 specii de microchiroptere - *Myotis bechsteini*, *Myotis blythii*, *Myotis myotis*, *Barbastella barbastellus*.

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

*Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului*

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	E01	Zone urbanizate, habitare umane (locuințe umane)	N	O
H	G01.03	Vehicule cu motor	N	I
H	G05.04	Vandalism	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
H	B	Silvicultura	N	I

*Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului*

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

Tip		%
Public	National	
	Județean	
	Local	
	Alta proprietate publică	
Proprietate mixtă		
Proprietate privată		
Proprietate necunoscută		100.00000

#### 4.5 Documentație (optional)

*Documentație generală:*

1. Flocea Felicia - Cercetări privind avifauna complexului de păduri Repedeș-Bârnova, teză de doctorat;

2. Codlea Gh., Cristea V., Negrean G., Cristurean I., Sîrbu I., Sîrbu Anca, Oprea A., Popescu Gh. - 2003, Ghid pentru identificarea importantelor arii de protecție și conservare a plantelor din România, 80 - 83, editura Alo, București, București;

3. Ifrim, Irina; Valenciuc, N - The structure and dynamic of a mixed colony and the microclimate conditions from Grota Mare (Repedea, Iași), 2005, Universitatea Bacău, Studii și Cercetări științifice, Biologie, Serie Nouă, 10, p. 145 - 150.

3. Sîrbu I., Oprea A., Lupu I.- 2005, Specii de plante vasculare amenințate din Moldova, Asociația Dendro-Ornamentală Anastasie Fătu Iași, Iași

*Documentație habitate:*

Planul de management al sitului ROSCI0135 Pădurea Bârnova Repedea (aprobat prin OM 1131/2016, publicat în MO 829/20.10.2016)(9130) Planul de management al sitului ROSCI0135 Pădurea Bârnova Repedea (aprobat prin OM 1131/2016, publicat în MO 829/20.10.2016)(91Y0)

*Documentație specii:*

Planul de management al sitului ROSCI0135 Pădurea Bârnova Repedea (aprobat prin OM 1131/2016, publicat în MO 829/20.10.2016)(6199)

*Documentație compilare informații:*

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Hotărârea Guvernului nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică, ca parte integrantă a rețelei ecologice Natura 2000 în România
- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a – zone protejate
- Hotărârea Consiliului Județean Iași nr. 8/22.06.1994

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*



Da

*Nume:* Planul de management al sitului ROSCI0135 Pădurea Bârnova - Repedea

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

 Nu, dar exista un plan in pregatire Nu

### 6.3. Masuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1131/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului ROSCI0135 Pădurea Bârnova Repedea

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0135>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0137

### 1.3 NUMELE SITULUI

Pădurea Bogății

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	4	0	4
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

25.0129111

Latitudine

45.0075750

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

6340.00

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO12

Numele regiunii

CENTRU

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină (98.08%)

Pontică

Continentală (1.92%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID			
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
9110			2853.0000		Buna	A	C	B	B
9130			1204.6000		Buna	A	C	B	B
9150			63.4000		Buna	C	C	B	C
9170			824.2000		Buna	B	B	B	B
9180	X		6.3400		Buna	C	C	B	B
91E0	X		63.4000		Buna	B	C	B	C
91V0			634.0000		Buna	A	C	B	B
91Y0			63.4000		Buna	D			

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populație						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1308	Barbastella barbastellus(Liliacul-cârn)			P						C	B	C	B
M	1352*	Canis lupus(Lup)			P	5		i	P		C	B	B	B
M	1355	Lutra lutra			P					G	C	B	C	B
M	1361	Lynx lynx(Râs)			P	3		i	P		C	B	B	B
M	1323	Myotis bechsteinii(Liliacul-cu-urechi- late)			P						C	B	C	B
M	1324	Myotis myotis()			P						C	B	C	B
M	1304	Rhinolophus ferrumequinum()			P				P		C	B	C	B
M	1303	Rhinolophus hipposideros()			P				P		C	B	C	B
M	1354*	Ursus arctos(Urs)			P	10		i	P		C	B	C	B
A	1193	Bombina variegata			P	1000 0	50000	i	P	G	C	B	C	B

A	1166	Triturus cristatus			P	50	100	i	P	M	D			
A	4008	Triturus vulgaris ampelensis()			P				P	C	B	C	B	
I	1086	Cucujus cinnaberinus			P	100	500	i	P	M	D			
I	1074	Eriogaster catax			P				P		C	B	C	B
I	1065	Euphydryas aurinia			P	500	1500	i	P	G	B	B	C	B
I	6199*	Euplagia quadripunctaria()			P	1000	1500	i	P	G	C	B	C	B
I	4036	Leptidea morsei			P	100	500	i	P	M	D			
I	1083	Lucanus cervus(Rădașcă)			P	100	500	i	P	G	D			
I	1060	Lycaena dispar			P	100	1500	i	P	G	C	B	C	B
I	4026	Rhysodes sulcatus			P				P?	DD	D			
I	1087*	Rosalia alpina(Croitorul fagului)			P	10	100	i	P	G	D			

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populație			Motivație						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
M	2644	Capreolus capreolus(Căprior)						P					X	
M	2645	Cervus elaphus(Cerb-nobil)						P					X	
M	1363	Felis silvestris(Pisica salbatică)						P	X				X	
A	1213	Rana temporaria()						P		X			X	
A	2351	Salamandra salamandra						P					X	
A	6091	Zamenis longissimus						P	X				X	
I		Liparus glabrostris						P						X
P		Waldsteinia geoides						P						X

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N14	Pășuni	1.70
N16	Păduri de foioase	95.06
N17	Păduri de conifere	0.73
N26	Habitat de păduri (păduri în tranziție)	2.37

Total acoperire

100

### Alte caracteristici ale sitului:

Siteul este situat în partea centrală a munților Persani.  
 Sub aspect climatic se caracterizează printr-un climat caracteristic munților joși și a unui climat al dealurilor înalte, specific Podisului Transilvaniei, în partea vestică a sitului.  
 Apele regiunii fac parte din bazinul Oltului, drenate de paraul Bogata.  
 Solurile fac parte din clasa solurilor cambice, regăsindu-se soluri brune podzolite, brune acide, brune acide podzolite. În NV-ul sitului apar regosolurile și solurile slab erodate.  
 Natura din cuprinsul ariei protejate prin curiozitățile sale geologice, botanice și zoologice, prin pitorescul peisajelor, prin climatul reconfortant, constituie și un important obiectiv de atracție turistică.

## 4.2. Calitate si importanta

Padurea Bogatii este una dintre cele mai reprezentative paduri de foioase din tara fiind alcatuita predominant din fag, carpen si gorun.

Unele studii botanice (Ularu, 1972) au aratat ca in distributia vegetatiei se remarca fenomenul de inversiune, adica gorunul apare pe o pozitie superioara fata de fagete, care ocupa de regula baza versantilor. Padurea Bogatii este cunoscuta si ca o importanta arie cinegetica, cu o fauna variata.

Sub aspect geologic teritoriul ariei protejate Pădurea Bogății reflectă bine complexitatea tectonică, stratigrafică și petrografică caracteristică întregului masiv muntos al Perșanilor. Aproximativ 2/3 din aria siteului, respectiv treimea estică și centrală, sunt ocupate de depozite sedimentare-conglomerate și gresii-de fliș cretacic (predominant apărtoiene și albiene), în timp ce restul teritoriului-adică treimea vestică—este dominată de eruptivul bazaltic pus în loc la finele Neogenului și începutul Quaternarului, reprezentând ultimele manifestări ale magmatismului vulcanic din țara noastră. Aceste roci aflorează în numeroase puncte din cuprinsul ariei, ivirile reprezentând adeseori înfrățiri de stânci spectaculoase care introduc în peisaj o notă de pitoresc deosebit și care, prin poziția lor în apropierea imediată a șoselei, sunt foarte bătaoare la ochi și ușor accesibile.

În seria acestor aflorimente-care pot fi considerate ca monumente ale naturii-se înscriu succesiv, dinspre est spre vest: stâncă de conglomerat poligen (fragmente de calcar biogen, gresie, cuarțit, gnais, list cloritos, list sericitos etc.) de vis-a-vis de Fântâna Albă; stâncile brune-roșietice de gresii feruginoase, din dreptul km.47, având în aval de Fântâna Rece; deschiderile de gresie calcaroasă albă, dintre km.47 și 49, unde roca ia forme de stânci impunătoare, cu pereți verticali, între care, pe unele porțiuni Valea Bogății se îngustează până la profil de chei; ivirile de bazalt (culoare cenușie închisă, structură microlitică, textură masivă până la vacuolară), dintre kilometrii 49 și 52, prezentând în câteva locuri, admirabile coloane prismatice (pentagonale).

Interesante sunt și bolovanii poliedrici de bazalt risipiți pe sub arboret, rezultați din fragmentarea și dislocarea pânzelor bazaltice din zonă; între kilometrii 49 și 50, alături de bazalt apare la zi și tuful dacitic, rocă vulcanogen-sedimentară de vârstă tortoniană, care se separă ușor în plăci subțiri și friabile de culoare verde.

## 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	B	Silvicultura	N	I
H	C 01.0 1	Extragere de nisip și pietris	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	E 03.01	Depozitarea deșeurilor menajere /deșeuri provenite din baze de agrement	N	O

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

## 4.4. Tip de proprietate (optional)

Tip		%
Public	National	20.00000
	Judetean	
	Local	57.00000
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		23.00000
Proprietate necunoscuta		0.00000

#### 4.5 Documentatie (optional)

##### Documentație generală:

ICAS Database 1966  
 CMN Documentation BV026 – Padurea Bogatii  
 Vasile Ciocârlan „ Flora ilustrată a României „ Ed. Ceres , București , 2000  
 Ioan Căloneriu și Pantelimon Ularu, Rezervația naturală Pădurea Bogății, Brașov 1976

##### Documentație habitate:

amenajamente silvice(9110)amenajamente silvice(9130)amenajamente silvice(9150)amenajamente silvice(9170)amenajamente silvice(9180)amenajamente silvice(91E0)amenajamente silvice(91V0)amenajamente silvice(91Y0)

##### Documentație specii:

Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSPA0093 Pădurea Bogata și ROSCI0137 Pădurea Bogății (aprobat prin OM 1003/2016, publicat în MO 594/04.08.2016)(6199)

##### Documentație compilare informații:

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)
RO04	IV	100.00	RO98		0.00			

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Hotărârea Guvernului nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică, ca parte integrantă a rețelei ecologice Natura 2000 în România
- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea integrantă a rețelei ecologice

europene Natura 2000 în România

• Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a – zone protejate

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)

*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155

*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da

*Nume:* Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSPA0093 Pădurea Bogata și ROSCI0137 Pădurea Bogății

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1003/2016 privind aprobarea Planului de management și Regulamentului siturilor Natura 2000 ROSPA0093 Pădurea Bogata și ROSCI0137 Pădurea Bogății



## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0137>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0138

### 1.3 NUMELE SITULUI

Pădurea Bolintin

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

25.0046361

Latitudine

44.0027472

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

5638.00

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO31

Numele regiunii

SUD

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală (100.00%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID			
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
91M0			865.5000		Buna	B	C	B	B
91Y0			3346.5000		Buna	A	B	B	B
92A0			128.5464		Buna	B	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie					Populație					Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID			
						Min.	Max.				Pop.	Conserv.	Izolare	Global
M	1355	Lutra lutra			P				P		C	B	C	B
A	1188	Bombina bombina			P				P		C	B	C	B
A	1166	Triturus cristatus			P				P		C	B	C	B
I	1060	Lycaena dispar			P				P		C	B	C	B
R	1220	Emys orbicularis			P				P		C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populație				Motivație							
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii					
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D		
F		Carassius auratus						P							X	
F		Cyprinus carpio carpio(Ciortan)						P							X	
F		Esox lucius(Marlita)						P							X	
F	2537	Silurus glanis(laprac)						P							X	

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N06	Râuri, lacuri	2.30
N07	Mlaștini, turbării	0.24
N09	Pajiști naturale, stepe	1.10
N12	Culturi (teren arabil)	2.58
N14	Pășuni	0.12
N15	Alte terenuri arabile	0.21
N16	Păduri de foioase	93.35
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	0.11
Total acoperire		100

#### Alte caracteristici ale sitului:

Pădurea Bolintin face parte din Câmpia Română, subdiviziunea centrală, cunoscută și sub numele de Câmpia Teleormanului. Zona este caracterizată de câmpii joase cu văi puțin adânci care se termină la zona de confluență cu limane fluviatile. Prin fenomene de tasare s-au format microdepresiuni în care se acumulează apa din precipitații rezultând bălțiri. Situl cuprinde terenuri cu destinație forestieră și un luciu de apă - Lacul Hobaia. Pădurea este exploatată în scop forestier, ocazional pentru agrement, luciul de apă este utilizat pentru pescuit, inclusiv de agrement, iar terenurile din vecinătatea sitului sunt folosite cu scop agricol.

### 4.2. Calitate și importanță

Situl include cea mai întinsă pădure de stejar din România, relict important al foștilor Codrii ai Deliromanului care, până spre mijlocul secolului al XIX - lea, se întindeau până la Dunăre. Aici se conservă structuri forestiere arhetipale și exemplare seculare de stejar. În trecut, pădurea numită pe atunci "pădurea cea mare din Vlașca" se unea cu codrii Vlasiei. Sunt foste păduri mănăstirești secularizate de domnitorul Cuza și rămase în proprietatea statului de la secularizare până în prezent, fiind administrate imediat după secularizare de Casa Pădurilor Statului, până la naționalizarea din 1948, prin statul comunist până în 1989 și apoi de Romsilva, până în prezent. Totodată, situl include și habitate acvatice reprezentate de lacuri și albiile de râuri, mărginite de zăvoaie de sălcii și plopi aflate într-o stare bună de conservare, care adăpostesc specii de herpetofaună și mamifere protejate la nivel european.

### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	D 01.0 2	Drumuri, autostrazi		B
H	K 02.0	Acumularea de material organic	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
H	B	Silvicultura	N	I

	2			
H	K 03.0 1	Competitia		I

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
M	A 02.01	Agricultura intensiva	X	O
L	A 05.01	Cresterea animalelor	N	I
L	B 02.04	Indeprtarea arborilor uscati sau in curs de uscare		I
M	E 01.04	Alte modele(tipuri) de habitare/locuinte		O
L	E 03.01	Depozitarea deseurilor menajere /deseuri provenite din baze de agrement		O
L	G 01.02	Mersul pe jos,calarie si vehicule non-motorizate		B
M	H	Poluarea	N	O
L	J 03.01	Reducerea sau pierderea de caracteristici specifice de habitat		I

<i>Impacte Pozitive</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Activități, management</i>	<i>Poluare</i>	<i>În sit/ în afară</i>

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

<i>Tip</i>		<i>%</i>
Public	National	72.00000
	Judetean	
	Local	
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		28.00000
Proprietate necunoscuta		0.00000

#### 4.5 Documentatie (optional)

Documentație generală:

Documentație habitate:

---

Cr. D. Stoiculescu, 1989: Cercetari privind starea actuala si perspectiva dezvoltarii retelei de rezervatii naturale în fondul forestier. ICAS Bucuresti, 2 vol. 273 pp. + 1 harta color 1:1.000.000(92A0)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0138 Pădurea Bolintin (aprobat prin OM 1968/2015, publicat în MO 124/17.02.2016) (91M0)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0138 Pădurea Bolintin (aprobat prin OM 1968/2015, publicat în MO 124/17.02.2016)(91Y0)

Documentație specii:

Documentație compilare informații:

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)
B		0.00						

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

• Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

Organizație: Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
Adresă: Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
Email: ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

Specificați dacă există un plan de management al sitului:

Da

Nume: Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0138 Pădurea Bolintin

Linkuri: <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1968/2015 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSCI0138 Pădurea Bolintin

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0138>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:



# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0139

### 1.3 NUMELE SITULUI

Pădurea Breana - Roșcani

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	8	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

27.0114888

Latitudine

45.0098611

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

155.00

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO22

Numele regiunii

SUD-EST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală

Panonică

Stepică (100.00%)

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID			
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
40C0	X		0.0155		Buna	C	C	B	B
62C0	X		15.5000		Buna	A	C	A	A
91AA			75.0000		Buna	A	C	A	A
91I0	X		9.2500		Buna	A	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populație						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID			
						Min.	Max.				Pop.	Conserv.	Izolare	Global
A	1188	Bombina bombina			P				P		B	B	C	B
P	4097	Iris aphylla subsp. hungarica()			P	300	300	i	P	G	C	A	C	A
P	6948	Pontechium maculatum subsp. maculatum()			P						C	A	C	A

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populație				Motivație					
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
		Symphytum sp.						V						X
M	1342	Dryomys nitedula()						P	X				X	
M	1341	Muscardinus avellanarius						P	X				X	
M		Nannospalax leucodon(Cartofarul-mic)						P						X
A	2361	Bufo bufo						P					X	
A	1203	Hyla arborea						P	X				X	

Specii					Populatie			Motivatie							
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
A	1263	Lacerta viridis						P	X					X	
A	1197	Pelobates fuscus						P	X					X	
P		Carex brevicollis						C							X
P		Carpinus orientalis						C							X

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N12	Culturi (teren arabil)	5.32
N15	Alte terenuri arabile	0.39
N16	Păduri de foioase	94.29

Total acoperire

100

##### Alte caracteristici ale sitului:

Aria protejată este dezvoltată pe formațiuni neogene, cu structură monoclinală, fragmentat în culmi și poduri prelungi separate de văi paralele sculptate în pietrișuri și nisipuri cu intercalări de argile pliocene, pe alocuri însoțite de cruste și alunecări. Geologic, se caracterizează printr-o cuvertură depusă în cadrul a 4 cicluri de sedimentare: devonian, permian - triasic, jurasic - cretacic - eocen și bedenian superior românian. Peste acestea se adaugă depozitele cuaternare. În cadrul ariei naturale se pot întâlni următoarele specii de arbori: stejar pufos, numeroase specii de arbuști specifice asociațiilor de silvostepă, asociații de specii ierboase cu participarea în majoritate a gramineelor, bujorul românesc (*Paeonia peregrina*). Arboretele provin din regenerări naturale pe cale vegetativă, în cea mai mare parte, dar și pe cale germinativă. Caracterul natural al arboretelor permite prezența poienilor în care se crează condiții propice prezenței bujorului românesc, un element de bază alături de celelalte componente ale biocenozelor. Fauna este alcătuită din numeroase specii de păsări, inclusiv prădătoare de talie mare și mijlocie, incluse între speciile protejate de restricții naționale și internaționale. Numeroase specii de mamifere mari și mici se găsesc aici un loc retras, optim pentru activitatea de hranire și reproducere (mistre, căprioară, iepure, vulpe). Numeroase specii de insecte, cu rol important în continuarea lanțului trofic specific zonei.

##### 4.2. Calitate și importanță

Aria naturală protejată Pădurea Breana-Roșcani este situată pe teritoriul administrativ al comunei Băneasa, în apropierea satului Roșcani, în parte de centru-nord a județului Galați, în zona fizico-geografică a României: Dealurile Fălciului, respectiv regiunea biogeografică a Colinelor Covurluiului (dealuri de platforma de tip Tutova). Importanța sitului este dată de habitatele de pădure xerofilă naturală din zona de deal cu *Quercus pubescens* și *Q. Pedunculiflora*, speciile de arbuști specifice asociațiilor de silvostepă: *Rosa* sp., *Crataegus* sp., *Ligustrum* sp., *Cornus* sp., *Prunus* sp., asociațiile de specii ierboase cu participarea în majoritate a gramineelor, flora endemică de *Paeonia peregrina* romanica, declarată monument al naturii, prezentă în poienile specifice pădurii de *Q. pubescens*.

##### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
H	B 02.0 1.02	Replantarea padurii (copaci nenativi)		I
H	B 02.0 3	Indeprtarea lastarisului		B
H	B04	Folosirea biocidelor, hormonilor si chimicalelor (in padure)		I
H	B06	Pasunatul in padure/in zona impadurita		I
H	F04	Luare/prelevare de plante terestre, in general	N	I

<i>Impacte Pozitive</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Activități, management</i>	<i>Poluare</i>	<i>În sit/ în afară</i>
H	B 02.01. 01	Replantarea padurii (copaci nativi)		I

*Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului*

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
M	L07	Furtuni, cicloane	N	I

<i>Impacte Pozitive</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Activități, management</i>	<i>Poluare</i>	<i>În sit/ în afară</i>

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

<i>Tip</i>		<i>%</i>
Public	National	85.00000
	Judetean	
	Local	
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		15.00000
Proprietate necunoscuta		0.00000

#### 4.5 Documentatie (optional)

*Documentație generală:*

*Documentație habitate:*

Cercetari în teren, 2006(62C0)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0139 Pădurea Breana-Roșcani și al ariei naturale protejate Pădurea Breana-Roșcani, cod 2.404 (aprobat prin OM 210/2016, publicat în MO 527/13.07.2016)(91AA)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0139 Pădurea Breana-Roșcani și al ariei naturale protejate Pădurea Breana-Roșcani, cod 2.404 (aprobat prin OM 210/2016, publicat în MO 527/13.07.2016)(91I0)Sârbu I., Oprea A., Tanase C.,1995, Rezervatia naturala padurea Breana-Roscani (jud. Galati) Bul. Grad. Bot. Iasi, 5,169-186(40C0)

Documentație specii:

Documentație compilare informații:

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a – zone protejate
- Hotărârea Consiliului Județean Galați nr. 46/1994 privind instituirea regimului de protecție oficială a unor zone și monumente de pe teritoriul județului Galați

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da *Nume:* Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0139 Pădurea Breana - Roșcani și al ariei naturale protejate Pădurea Breana - Roșcani, cod 2.404

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 210/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSCI0139 Pădurea Breana - Roșcani și al ariei naturale protejate Pădurea Breana - Roșcani, cod 2.404



## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0139>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0140

### 1.3 NUMELE SITULUI

Pădurea Călugărească

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

24.0058833

Latitudine

44.0081722

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

676.70

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00



## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO41

Numele regiunii

SUD-VEST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală (100.00%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
91AA			3.8400		Buna	B	C	B	C
91I0	X		131.3900		Buna	B	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populație						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1303	Rhinolophus hipposideros()			C	5		i	P		D			
A	1188	Bombina bombina			P	30	80	i	R	M	D			
I	1088	Cerambyx cerdo(Croitorul mare)			P	10	30	i	R	M	C	B	C	B
I	1083	Lucanus cervus(Rădașcă)			P				P		C	B	C	B
I	6908	Morimus asper funereus()			P				P	DD	C	B	C	C
P	6948	Pontechium maculatum subsp. maculatum()			P	10	15	i	R	M	C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populație				Motivație						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
P		Paeonia peregrina						C							X

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N12	Culturi (teren arabil)	3.43
N16	Păduri de foioase	96.57
Total acoperire		100

#### Alte caracteristici ale sitului:

În această pădure se afla specia *Paeonia peregrina* pe o suprafață de circa 80 ha în asociație cu *Quercus pubescens* și *Q. cerris* și atipic pentru specie a fost identificat pe mai multe parcele în asociație cu *Robinia pseudacacia*.  
*Paeonia peregrina* Mill. este o specie perenă, ale cărei rădăcini secundare sunt tuberizate în formă de morcovi alungiti elipsoidali. Frunzele sunt divizate în 17 - 30 segmente înguste-eliptice, iar ultimile segmente sunt trilobate. Florile sunt mari 7-13 cm în diametru, roșii ca sângele. Este o plantă frumoasă, cunoscută nu numai de specialiști ci și de localnici

#### 4.2. Calitate și importanță

Pădurea Călugăreasca este o oază în mijlocul câmpiei Boianu, relictă a foștilor codri.

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	B01.02	Plantare artificială, pe teren deschis (copaci nenați)	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

#### 4.5 Documentație (optional)

Documentație generală:

Arealul speciei *Paeonia peregrina* Mill. în Oltenia. GH. Popescu, I. Costache, D. Răduțoiu, C. Badea Vol. 4(XL) 1999.  
 Aree protejate și monumente ale naturii din județul Olt N. Ciobanu, D. Rogojinaru, 2003  
 Ciobanu N. Monumente ale naturii în județul Olt. et. și Cercet. C.O.M.N., Tg. Jiu 1972

Documentație habitate:

INCDDD, investigații în teren(91AA)INCDDD, investigații în teren(9110)

Documentație specii:

Documentație compilare informații:

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)
RO04	IV	6.22	RO98		8.31			

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a – zone protejate
- Hotărârea Consiliului Județean Olt nr. 5/22.06.1995
- Decretul nr. 237/1950

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

**Organizație:** Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
**Adresă:** Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
**Email:** ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

Specificați dacă există un plan de management al sitului:

Da Nume: Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0140 Pădurea Călugărească  
Linkuri: <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Masuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1011/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSCI0140 Pădurea Călugărească

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0140>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0142

### 1.3 NUMELE SITULUI

Pădurea Dălhăuți

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	4	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

27.0078194

Latitudine

45.0108777

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

201.20

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO22

Numele regiunii

SUD-EST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală (100.00%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
9130			121.5000		Buna	B	C	B	B
9170			81.5000		Buna	B	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populație						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1352*	Canis lupus(Lup)			P		10	i	V	G	C	C	B	B
M	1361	Lynx lynx(Râs)			P		10	i	R	G	C	B	B	C
M	1354*	Ursus arctos(Urs)			P		10	i	P	G	C	A	B	C
I	1088	Cerambyx cerdo(Croitorul mare)			P	50	100	i	R	G	C	B	C	B
I	1083	Lucanus cervus(Rădașcă)			P	100	500	i	P	G	C	B	C	C
P	1902	Cypridium calceolus			P				P		C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii				Populație				Motivație						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
M	2644	Capreolus capreolus(Căprior)						C					X	
M	2645	Cervus elaphus(Cerb-nobil)						P					X	
M	1363	Felis silvestris(Pisica salbatică)						C	X				X	
M	2631	Meles meles(Bursuc)						P					X	
A	2432	Anguis fragilis						P					X	
A	1283	Coronella austriaca						P	X				X	
A	1261	Lacerta agilis						P	X				X	

Specii					Populatie			Motivatie							
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
A	1263	Lacerta viridis						P	X					X	
A	2469	Natrix natrix						P						X	
A	6938	Pelophylax ridibundus						P		X				X	
A	1209	Rana dalmatina						P	X					X	
A	1213	Rana temporaria()						P		X				X	
A	2351	Salamandra salamandra						C						X	
A	6091	Zamenis longissimus						P	X					X	
A		Zootoca vivipara						P							X
P		Cardamine glanduligera						P							X
P		Carex sylvatica ssp. sylvatica						P							X
P		Cephalanthera rubra						P						X	
P		Dactylorhiza maculata						P						X	
P		Epipactis helleborine						P						X	
P		Hepatica transsilvanica						P							X
P		Koeleria macrantha						P							X
P		Polygonatum verticillatum						P							X
P		Pulmonaria rubra						P							X
P		Ranunculus carpathicus						P							X
P		Seseli gracile						P							X
P		Symphytum cordatum						P							X
P		Tamus communis						R							X
P		Telekia speciosa						P							X
P		Valeriana tripteris						P							X

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N16	Păduri de foioase	99.71
N26	Habitat de păduri (păduri în tranziție)	0.29

Total acoperire

100

##### Alte caracteristici ale sitului:

Situl se suprapune cu aria naturală protejată de interes național Pădurea Schitul Dălhău, în cadrul căreia se asigură conservarea habitatelor forestiere reprezentative pentru etajul nemoral din zona piemontană a Carpaților de Curbură.

##### 4.2. Calitate și importanță

Sit reprezentativ pentru vegetația caracteristică etajului nemoral din zona piemontană a Carpaților Orientali



#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
L	B03	Exploatare forestiera fara replantare sau refacere naturala	N	O
L	F03.01	Vanatoare	N	O
L	G01.03	Vehicule cu motor	N	O
L	L05	Prabusiri de teren, alunecari de teren	N	O

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

Tip		%
Public	National	20.00000
	Judetean	
	Local	
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		80.00000
Proprietate necunoscuta		0.00000

#### 4.5 Documentatie (optional)

Documentație generală:

- 1 - CONDREA, Ana, RENEA, A.- " Studii etnobotanice, in satul Dalhauti, judetul Vrancea " Complex Muz. Vrancea- Stud. si Comunicari vol. III -1980, Focsani.
- 2 - HOREANU, Climent, CONDREA, Ana, " Contributii la cunoasterea florei din rezervatia forestiera Dalhauti " , Complex Muz. Vrancea- Stud. si Comunicari vol. III -1980, Focsani.
- 3 - ION, Iordache, -1996- " Studiul complex al ariilor protejate din judetul Vrancea si a situatiei lor actuale ", Univ. Alex. Ioan Cuza Iasi .
- 4 - STEFAN, N., DAVIDESCU, G., LUPAȚU, Gh., RUSU, C., - 1989- " Caracterizarea ecologica a pajistilor naturale din judetul Vrancea (II) " , in: Cercetari agronomice in Moldova, anul XXII, vol 1 ( 90 ), p. 61-66, Iasi.

Documentație habitate:

Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0142 Pădurea Dălhăuți și al rezervației naturale Pădurea Dălhăuți, cod 2.187 (aprobat prin OM 947/2016, publicat în MO 644/23.08.2016)(9130) Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0142 Pădurea Dălhăuți și al rezervației naturale Pădurea Dălhăuți, cod 2.187 (aprobat prin OM 947/2016, publicat în MO 644/23.08.2016)(9170)

Documentație specii:

Documentație compilare informații:

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Hotărârea Guvernului nr. 971/2011 pentru modificarea și completarea Hotărârii Guvernului nr. 1.284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a – zone protejate
- Decizia Comitetului Executiv al Consiliului Popular Județean Vrancea nr. 156/25.04.1973 privind ocrotirea rezervațiilor naturale, a arborilor seculari, a exemplarelor unor specii de arbori, precum și a faunei din județul Vrancea

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

Organizație: Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
Adresă: Piața Valter Mărcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
Email: ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

Specificați dacă există un plan de management al sitului:

Da Nume: Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0142 Pădurea Dălhăuți și al rezervației naturale Pădurea Dălhăuți, cod 2.187

Linkuri: <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 947/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0142 Pădurea Dălhăuți și al rezervației naturale Pădurea Dălhăuți, cod 2.187

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0142>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0143

### 1.3 NUMELE SITULUI

Pădurea de gorun și stejar de la Dosul Fânașului

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

25.0080388

Latitudine

45.0086111

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

105.10

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO12

Numele regiunii

CENTRU

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală (100.00%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
91I0	X		81.5000		Buna	B	C	B	B
91Y0			24.5000		Buna	C	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie					Populație					Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
I	1088	Cerambyx cerdo(Croitorul mare)			P				P		C	B	C	B
I	6908	Morimus asper funereus()			P				P	DD	C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N14	Pășuni	0.54
N16	Păduri de foioase	99.46

Total acoperire

100

### Alte caracteristici ale sitului:

Situl este localizat la limita altitudinala superioara a arealului habitatului R4138, in zona colinara din sud-estul Transilvaniei, pe versanti cu expozitie sudica strabatuti pe alocuri de ogase stabilizate, la o

altitudine de 490-590m, pe depozite argilo-marnoase. Situl este compus din subparcelele silvice 26B, 27A, 28 A si B din padurea proprietate a comunei Soars si gospodarita de catre Ocolul Silvic Codrui Fagarasului. Gradul de inchidere al coronamentului padurii este de 80-100% (sporadic 70%). Datorita inchiderii masivului, in anumite portiuni stratul arbustiv este mai slab reprezentat. Situl este strabatut de vechiul drum care facea legatura intre Fagaras si Rupea in timpul Imperiului Austro-Ungar (in prezent abandonat dar relativ bine conservat). Stejarul pedunculat se situeaza cu precadere in treimea inferioara a versantului. Datorita substratului litologic argilo-marnos, solul este greu textural, fapt reliefat prin prezenta sporadica a unor specii mezo-higrofite cum este crusinul (*Frangula alnus*) si dezvoltarea redusa a pivotului la cvercinee (situatie remarcata la cateva exemplare uscate si doborate de vant). In anumite zone, pe culme, s-au gasit exemplare rare de ienupar (*Juniperus communis*) cu inaltimi de pana la 1-2 m.

#### 4.2. Calitate si importanta

Se remarca structura naturala bine conservata reprezentata prin:

- vigoarea de crestere si starea buna de vegetatie a speciilor arborescente edificatoare pentru habitat (gorunul - *Quercus petraea* ssp. *petraea* si stejarul pedunculat - *Q. robur*) acestea dominand in compozitia arboretelor si provenind din samanta;
- existenta exemplarelor de gorun si stejar pedunculat de dimensiuni notabile (pana la 70cm diametru si inaltimi pana la 27-29m);
- abundenta regenerarii naturale a speciilor arborescente edificatoare pentru habitat, in special a gorunului;
- diversitatea speciilor arborescente si arbustive insotitoare: carpen (*Carpinus betulus*), jugastru (*Acer campestre*), cires pasaresc (*Prunus avium*), par paduret (*Pyrus pyraeaster*), tei de deal (*Tilia cordata*), ulmul de camp (*Ulmus minor*), fag (*Fagus sylvatica*), lemn cainesc (*Ligustrum vulgare*), paducel (*Crataegus monogyna*), salba moale (*Euonymus europaeus*), salba raioasa (*Euonymus verrucosus*), maces (*Rosa canina*), alun (*Corylus avellana*), sanger (*Cornus sanguinea*), darmox (*Viburnum lantana*), soc negru (*Sambucus nigra*); cu exceptia carpenului celelalte specii arborescente sunt reprezentate prin exemplare rare;
- in stratul ierbos au fost intalnite majoritatea speciilor mentionate in descrierea habitatului (R4138);
- s-au identificat exemplare de gorun transilvanean (*Quercus petraea* ssp. *polycarpa*), de gorun balcanic (*Quercus petraea* ssp. *dalechampii*) si de fag balcanic (*Fagus sylvatica* ssp. *moesiaca*);
- nu s-a constatat prezenta unor specii atipice pentru habitat, cu tendinta de invadare (ex. salcamul).

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

*Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului*

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
H	B	Silvicultura	N	O

*Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului*

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

#### 4.5 Documentatie (optional)

*Documentație generală:*

Amenajamentul ocolului silvic Fagaras(Unitatea de productie III Felmer).  
Amenajamentul silvic al padurilor comunei Soars (in curs de elaborare).

*Documentație habitate:*

Planul de management al ariilor naturale protejate ROSPA0099 Podișul Hârtibaciului, ROSCI0227 Sighișoara-Târnava Mare, ROSCI0144 Pădurea de gorun și stejar de pe Dealul Purcărețului, ROSCI0143 Pădurea de gorun și stejar de la Dosul Fânașului, ROSCI0132 Oltul Mijlociu-Cibin-Hârtibaciu, ROSCI0303 Hârtibaciu Sud-Est, ROSCI0304 Hârtibaciu Sud-Vest, Rezervația Naturală „Stejarii seculari de la Breite municipiul Sighișoara“, Rezervația „Canionul Mihăileni“, „Rezervația de stejar pufos“ - sat Criș (aprobat prin OM 1166/2016, publicat în MO 781/05.10.2016)(9110)Planul de management al ariilor naturale protejate ROSPA0099 Podișul Hârtibaciului, ROSCI0227 Sighișoara-Târnava Mare, ROSCI0144 Pădurea de gorun și stejar de pe Dealul Purcărețului, ROSCI0143 Pădurea de gorun și stejar de la Dosul Fânașului, ROSCI0132 Oltul Mijlociu-Cibin-Hârtibaciu, ROSCI0303 Hârtibaciu Sud-Est, ROSCI0304 Hârtibaciu Sud-Vest, Rezervația Naturală „Stejarii seculari de la Breite municipiul Sighișoara“, Rezervația „Canionul Mihăileni“, „Rezervația de stejar pufos“ - sat Criș (aprobat prin OM 1166/2016, publicat în MO 781/05.10.2016)(91Y0)

*Documentație specii:*

*Documentație compilare informații:*

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Hotărârea Guvernului nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică, ca parte integrantă a rețelei ecologice Natura 2000 în România
- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*



Da

*Nume:* Planul de management al ariilor naturale protejate ROSPA0099 Podișul Hârtibaciului, ROSCI0227 Sighișoara - Târnava Mare, ROSCI0144 Pădurea de gorun și stejar de pe Dealul Purcărețului, ROSCI0143 Pădurea de gorun și stejar de la Dosul Fânașului, ROSCI0132 Oltul Mijlociu - Cîbin - Hârtibaciu, ROSCI0303 Hârtibaciu Sud - Est, ROSCI0304 Hârtibaciu Sud - Vest, Rezervația Naturală „Stejarii seculari de la Breite municipiul Sighișoara“, Rezervația „Canionul Mihăileni“, „Rezervația de stejar pufos“ - sat Criș

*Linkuri:* <http://anap.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Masuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1166/2016 privind aprobarea Planului de management al ariilor naturale protejate ROSPA0099 Podișul Hârtibaciului, ROSCI0227 Sighișoara-Târnava Mare, ROSCI0144 Pădurea de gorun și stejar de pe Dealul Purcărețului, ROSCI0143 Pădurea de gorun și stejar de la Dosul Fânașului, ROSCI0132 Oltul Mijlociu-Cîbin-Hârtibaciu, ROSCI0303 Hârtibaciu Sud-Est, ROSCI0304 Hârtibaciu Sud-Vest, Rezervația Naturală „Stejarii seculari de la Breite municipiul Sighișoara“, Rezervația „Canionul Mihăileni“, „Rezervația de stejar pufos“ - sat Criș

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0143>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0144

### 1.3 NUMELE SITULUI

Pădurea de gorun și stejar de pe Dealul Purcărețului

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

24.0132666

Latitudine

45.0060277

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

42.50

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO12

Numele regiunii

CENTRU

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală (100.00%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
91Y0			30.5000		Buna	B	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N12	Culturi (teren arabil)	0.38
N16	Păduri de foioase	99.54

Total acoperire

100

### Alte caracteristici ale sitului:

Situl este localizat la limita altitudinala superioara a arealului habitatului R4138, in zona colinara din sud-estul Transilvaniei la o altitudine de 450-600m, pe depozite de marne nisipoase. Situl este compus din subparcelele silvice 60A la F din padurea proprietate a comunei Beclean si gospodarita de catre Ocolul Silvic Codrui Fagarasului. Terenul este puternic fragmentat de ravene vechi stabilizate de vegetatia forestiera existenta. Datorita formei terenului padurii i s-a atribuit functia speciala de protectie a solului (categoria functionala 1-2A). In portiunea cu habitatul prioritar (9110) gradul de inchidere al coronamentului padurii este de 80-100% (sporadic 70%). O suprafata de 3.1ha (conform amenajamentului silvic – subparcelele silvice 60C, E, F) nu este acoperita de habitatul 9110 si reprezinta vegetatie forestiera fara cod Natura 2000. Datorita inchiderii masivului, portiuni intinse sunt lipsite (sau aproape lipsite) de patura erbacee, iar stratul arbustiv este mai slab reprezentat. Trebuie mentionata prezenta salcamului (Robinia pseudacacia) plantat atat in interiorul habitatului prioritar prin exemplare rare in zonele ravenate cat si in

afara acestuia in subparcelele silvice 60 E si F. Cu toate acestea, salcamul nu are o stare de vegetatie buna: regenerarea naturala generativa si/sau vegetativa este foarte rar intalnita, sunt prezente exemplare tinere uscate sau cu stare lanceda de vegetatie.

#### 4.2. Calitate si importanta

Se remarca structura naturala bine conservata reprezentata prin:

- vigoarea de crestere si starea buna de vegetatie a speciilor arborescente edificatoare pentru habitat (gorunul - Quercus petraea ssp. petraea si stejarul pedunculat - Q. robur) acestea dominand in compozitia arboretelor si provenind din samanta;
- existenta exemplarelor de gorun si stejar pedunculat de dimensiuni notabile (60-70cm diametru si 23-25m inaltime);
- prezenta regenerarii naturale a speciilor arborescente edificatoare pentru habitat (gorun si stejar pedunculat) in special in portiunile mai deschise; la data descrierii in teren a fost constatata fructificatie relativ buna a gorunului si stejarului;
- diversitatea speciilor arborescente si arbustive insotitoare: carpen (Carpinus betulus), jugastru (Acer campestre), cires pasaresc (Prunus avium), par paduret (Pyrus pyraeter), frasin comun (Fraxinus excelsior), tei de deal (Tilia cordata), fag (Fagus sylvatica) lemn cainesc (Ligustrum vulgare), paducel (Crataegus monogyna), salba moale (Euonymus europaeus), salba raioasa (Euonymus verrucosus), maces (Rosa canina), alun (Corylus avellana), sanger (Cornus sanguinea), soc negru (Sambucus nigra), curpen de padure (Clematis vitalba); cu exceptia carpenului celelalte specii arborescente sunt reprezentate prin exemplare diseminate sau chiar rare.
- s-au identificat rare exemplare de gorun transilvanean (Quercus petraea ssp. polycarpa) precum si prezumtive exemplare hibridogene de Quercus x rosacea (Q. robur x Q. petraea).

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
H	B	Silvicultura	N	I

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

#### 4.5 Documentatie (optional)

Documentație generală:

Amenajamentul silvic al padurilor comunei Beclean.

Documentație habitate:

Planul de management al ariilor naturale protejate ROSPA0099 Podișul Hârtibaciului, ROSCI0227 Sighișoara-Târnava Mare, ROSCI0144 Pădurea de gorun și stejar de pe Dealul Purcărețului, ROSCI0143 Pădurea de gorun și stejar de la Dosul Fânașului, ROSCI0132 Oltul Mijlociu-Cibin-Hârtibaci, ROSCI0303 Hârtibaci Sud-Est, ROSCI0304 Hârtibaci Sud-Vest, Rezervația Naturală „Stejarii secolari de la Breite municipiul Sighișoara“, Rezervația „Canionul Mihăileni“, „Rezervația de stejar pufos“ - sat Cris (aprobat prin OM 1166/2016.

Documentație specii:

Documentație compilare informații:

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Hotărârea Guvernului nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică, ca parte integrantă a rețelei ecologice Natura 2000 în România
- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

- Da *Nume:* Planul de management al ariilor naturale protejate ROSPA0099 Podișul Hârtibaciului, ROSCI0227 Sighișoara - Târnavă Mare, ROSCI0144 Pădurea de gorun și stejar de pe Dealul Purcărețului, ROSCI0143 Pădurea de gorun și stejar de la Dosul Fânașului, ROSCI0132 Oltul Mijlociu - Cibin - Hârtibaciu, ROSCI0303 Hârtibaciu Sud - Est, ROSCI0304 Hârtibaciu Sud - Vest, Rezervația Naturală „Stejarii seculari de la Breite municipiul Sighișoara“, Rezervația „Canionul Mihăileni“, „Rezervația de stejar pufos“ - sat Criș

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Masuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1166/2016 privind aprobarea Planului de management al ariilor naturale protejate ROSPA0099 Podișul Hârtibaciului, ROSCI0227 Sighișoara-Târnava Mare, ROSCI0144 Pădurea de gorun și stejar de pe Dealul Purcărețului, ROSCI0143 Pădurea de gorun și stejar de la Dosul Fânașului, ROSCI0132 Oltul Mijlociu-Cibin-Hârtibaciu, ROSCI0303 Hârtibaciu Sud-Est, ROSCI0304 Hârtibaciu Sud-Vest, Rezervația Naturală „Stejarii seculari de la Breite municipiul Sighișoara“, Rezervația „Canionul Mihăileni“, „Rezervația de stejar pufos“ - sat Criș

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0144>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:



# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0145

### 1.3 NUMELE SITULUI

Pădurea de la Alparea

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

22.0141277

Latitudine

47.0013027

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

455.90

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO11

Numele regiunii

NORD-VEST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală (100.00%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
91M0			227.2500		Buna	B	C	B	B
91Y0			192.2500		Buna	B	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie					Populație					Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID	AIBIC		
						Min.	Max.				Pop.	Conserv.	Izolare	Global
A	1188	Bombina bombina			P				P		C	B	C	B
A	1193	Bombina variegata			P	50	100	i	P	G	C	B	C	B
A	1166	Triturus cristatus			P				P		C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populație				Motivație					
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
A	6938	Pelophylax ridibundus						P		X			X	
A	1209	Rana dalmatina						P	X				X	
P		Narcissus poeticus ssp. radiiflorus						P						X

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

<i>Cod</i>	<i>Clase habitate</i>	<i>Acoperire (%)</i>
N12	Culturi (teren arabil)	0.19
N14	Pășuni	0.49
N15	Alte terenuri arabile	0.19
N16	Păduri de foioase	99.05
Total acoperire		100

#### **Alte caracteristici ale sitului:**

Padure de stejar cu carpen de tip Galio-Carpinetum, bine conservată cu pâlcuri de narcise, care înglobează rezervația naturală : Pădurea cu narcise de la Oșorhei declarată la nivel național. Constituie habitat de hrănire pentru lilieci de la Betfia

#### **4.2. Calitate si importanta**

importantă din punct de vedere al habitatului și speciilor de herpetofaună și narcise.

#### **4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului**

*Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului*

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>

<i>Impacte Pozitive</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Activități, management</i>	<i>Poluare</i>	<i>În sit/ în afară</i>

*Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului*

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
M	A 04.02	Pasunatul neintensiv		I
M	I01	Specii invazive non-native(alogene)		I

<i>Impacte Pozitive</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Activități, management</i>	<i>Poluare</i>	<i>În sit/ în afară</i>

#### **4.4. Tip de proprietate (optional)**

<i>Tip</i>		<i>%</i>
Public	National	0.70000
	Judetean	
	Local	18.70000
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		80.60000
Proprietate necunoscuta		0.00000

#### 4.5 Documentatie (optional)

*Documentație generală:*

Legea nr. 5/2000, I.Ghira, M.Venczel, S.Covaciu-Marcov, G.Mara, P.Ghile, T.Hartel, Z.Torok, L.Farkas, T.Racz, Z.Farkas, T.Brad, 2002, Mapping of Transilvanian Herpetofauna, In: Nymphaea. Folia naturae Bihariae XXIX, p. 145-201, Oradea

*Documentație habitate:*

Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0145 Pădurea de la Alparea și al ariei naturale protejate de interes național 2.175. Pădurea cu narcise din Oșorhei (aprobat prin OM 798/2016, publicat în MO 455/17.06.2016)(91M0) Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0145 Pădurea de la Alparea și al ariei naturale protejate de interes național 2.175. Pădurea cu narcise din Oșorhei (aprobat prin OM 798/2016, publicat în MO 455/17.06.2016)(91Y0)

*Documentație specii:*

*Documentație compilare informații:*

### 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

#### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

#### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

#### 5.3. Desemnare sit

- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a – zone protejate
- Decizia Comitetului Executiv al Consiliului Popular Județean Bihor nr. 251/20.06.1981

### 6. MANAGEMENTUL SITULUI

#### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

#### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da *Nume:* Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0145 Pădurea de la Alparea și al ariei naturale protejate de interes național 2.175. Pădurea cu narcise din Oșorhei

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Masuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 798/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0145 Pădurea de la Alparea și al ariei naturale protejate de interes național 2.175. Pădurea cu narcise din Oșorhei

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0145>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0147

### 1.3 NUMELE SITULUI

Pădurea de stejar pufos de la Mirăslău

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	4	0	4
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

23.0086111

Latitudine

46.0069916

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

56.50

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO12

Numele regiunii

CENTRU

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală (100.00%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID			
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
40A0	X		0.5000		Buna	D			
6240	X		0.4000		Buna	D			
9170			45.5000		Buna	D			
91H0	X		8.9000		Buna	A	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populație						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
I	1088	Cerambyx cerdo(Croitorul mare )			P				P		C	A	C	B
I	1083	Lucanus cervus(Rădașcă)			P				C		C	A	C	B
I	6908	Morimus asper funereus()			P				P	DD	C	A	C	B
P	4097	Iris aphylla subsp. hungarica()			P	5	10	i	V	G	D			
P	6948	Pontechium maculatum subsp. maculatum()			P	10	15	i	R	G	D			

### 3.3. Alte specii importante de floră si faună

Specii					Populație				Motivatie					
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
A	2432	Anguis fragilis						C					X	
A	2361	Bufo bufo						C					X	
A	1261	Lacerta agilis						C	X				X	
A	1263	Lacerta viridis						C	X				X	



Specii					Populatie			Motivatie							
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
A	1209	Rana dalmatina						C	X					X	
I		Cerambyx cerdo cerdo						C							X
I		Heteropterus morpheus						C							X
I	1056	Parnassius mnemosyne						C	X					X	
P		Adonis vernalis(Ru□cu□a de primăvară)			500	500	Numar de indivizi	C						X	
P		Allium flavum			10	15	Numar de indivizi	C							X
P		Astragalus dasyanthus			10	25	Numar de indivizi	C							X
P		Jurinea mollis ssp. transylvanica			100	150	Numar de indivizi	C							X

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N14	Pășuni	1.61
N16	Păduri de foioase	98.39
Total acoperire		100

##### Alte caracteristici ale sitului:

Situl este localizat in sud-estul Muntilor Apuseni, pe dealurile joase ale Aiudului inspre lunca Muresului, in apropierea localitatii Miraslau. Altitudinea este cuprinsa intre 300 si 550m. Substratul geologic este format din marne si argile cu soluri luvice superficiale spre culmile unde este localizat stejarul pufos. Situl are in componenta subparcelele silvice 87I, J, 88A, B, C si D din unitatea de productie VI Miraslau (Ocolul silvic Aiud, Directia silvica Alba-Iulia). Gradul de inchidere al coronamentului este de 80-100%, stejarul pufos fiind cantonat pe versanti sud-vestici in treimea mijlocie si superioara. La baza versantilor se întâlnesc culturi agricole, iar pe culmi situl se învecinează cu pădure. Pe langa habitatele 91H0 si 9170, diferenta de pana la 100% reprezinta padure de pin plantat fara cod Natura 2000. In subparcela silvica 88D exista un ochi stepic mic in care trebuie mentionata prezenta habitatului prioritar 40A0\*. Acesta fiind insular si ocupand mai putin de 1% din suprafata sitului nu a putut fi inclus in tabelul 3.1.

##### 4.2. Calitate si importanta

Situl se remarca prin structura naturala foarte bine conservata reprezentata prin:

- diversitatea structurilor (alternanta intre paduri incheiate, raristi si paduri cu ochiuri stepice);
- diversitatea mare de varste si dimensiuni (diametre de la 6 la 20 cm si inaltime de la 2 la 14 m);
- prezenta regenerarii naturale a stejarului pufos (exista tendinta de extindere a speciei in zonele invecinate - pasuni);
- provenienta mai ales din lastari dar si din samanta (in zonele de rariste si la marginea padurii) a arborilor de stejar pufos;
- diversitatea si starea buna de conservare a paturii erbacee, intalnindu-se specii tipice precum: Carex humilis, Lithospermum purpurocoeruleum, etc.
- prezenta speciilor arborescente si arbustive insotitoare caracteristice habitatului: calin (Viburnum lantana), artar tatarasc (Acer tataricum), paducel (Crataegus monogyna), porumbar (Prunus spinosa).

maces (Rosa canina), corn (Cornus mas) etc..  
 - prezenta migdalului pitic (Amygdalus nana) in subparcela silvica 88D

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
H	B	Silvicultura	N	O

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	A 04.01 .02	Pasunatul intensiv al oilor		B
L	D 01.02	Drumuri, autostrazi	N	O
M	F 04.02	Colectarea (ciuperci, licheni, fructe de padure etc)		I
L	G 01.04	Drumetii montane, alpinism, speologie.		I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

Tip		%
Public	National	
	Judetean	
	Local	81.00000
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		19.00000
Proprietate necunoscuta		0.00000

#### 4.5 Documentatie (optional)

Documentație generală:

Amenajamentului Ocolului silvic Aiud (unitatea de productie VI Miraslau)

Gergely I., 1964. Flora si vegetatia regiunii cuprinse intre Mures si Masivul Bedeleu. Universitatea Buucuresti – Facultatea de stiinte naturale. Autoreferat

Gergely I., 1960 – Relatii cenologice si date noi asupra raspandirii stejarului pufos (Quercus pubescens Willd.) in regiunea Cluj; -

Szabo Anna cercetari de teren

*Documentație habitate:*

Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0147 Pădurea de stejar pufos de la Mirăslău (aprobat prin OM 114/2016, publicat în MO 301/20.04.2016)(91H0)  
"Proiect integrat privind elaborarea planurilor de management pentru 3 arii protejate din Regiunea 7 Centru", proiect derulat in cadrul Programului de finantare POS Mediu axa 4 de catre Asociatia Biounivers(6240)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0147 Pădurea de stejar pufos de la Mirăslău (aprobat prin OM 114/2016, publicat în MO 301/20.04.2016)(40A0)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0147 Pădurea de stejar pufos de la Mirăslău (aprobat prin OM 114/2016, publicat în MO 301/20.04.2016)(9170)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0147 Pădurea de stejar pufos de la Mirăslău (aprobat prin OM 114/2016, publicat în MO 301/20.04.2016)(91H0)

*Documentație specii:*

*Documentație compilare informații:*

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

• Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1-3, sector 1, București, cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da

*Nume:* Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0147 Pădurea de stejar pufos de la Mirăslău

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Masuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 114/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSCI0147 Pădurea de stejar pufos de la Mirăslău

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0147>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0148

### 1.3 NUMELE SITULUI

Pădurea de stejar pufos de la Petiș

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

24.0132138

Latitudine

46.0135944

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

92.70

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO12

Numele regiunii

CENTRU

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală (100.00%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
9130			5.0000		Buna	D			
9170			15.0000		Buna	D			
91H0	X		75.0000		Buna	A	B	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie					Populatie					Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID	AIBIC		
						Min.	Max.				Pop.	Conserv.	Izolare	Global
P	6948	Pontechium maculatum subsp. maculatum()			P	120	120	i	R	G	C	C	C	C

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N14	Pășuni	0.90
N16	Păduri de foioase	66.47
N26	Habitat de păduri (păduri în tranziție)	32.63

Total acoperire

100

### Alte caracteristici ale sitului:

Situl este localizat pe partea dreapta tehnica a paraului Petis cu inclinari între 5-40G (alternante de versanti cu portiuni terasate). Exista portiuni ravenate si de versant plantate cu salcam. Pe langa habitatul prioritar exista portiuni de padure de fag si carpen regenerata din lastari cu stejar pedunculat introdus prin plantatii. De asemenea exista portiuni de padure partial derivata dominata de mesteacan. Situl include subparcela silvica 2B, si parcelele 3 (cu exceptia subparcelele 3C) si 5 (cu toate subparcelele aferente) din unitatea de productie XI Petis (conform amenajamentului Ocolului silvic Medias) cat si suprafata din afara fondului forestier (pasuni si fanate). Suprafata mentionata la categoria „Păduri de monocultură (plopi sau arbori exotici)” reprezinta plantatii de salcam pe terenuri erodate (ravene).

#### 4.2. Calitate si importanta

Situl se remarca prin suprafata mare ocupata de habitatul prioritar cu stejar pufos si prin structura naturala foarte bine conservata reprezentata prin: diversitatea mare de varste si dimensiuni; alternanta intree portiunile de padure incheiate si rariste; prezenta regenerarii naturale a stejarului pufos (exista tendinta de extindere a speciei in zonele invecinate - pasuni); diversitatea si starea buna de conservare a paturii erbacee. Pentru portiunea inclusa in fond forestier in amenajamentul silvic arboretelor din sit li s-a atribuit functia speciala de protectie fiind supuse regimului de conservare deosebita.

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
H	B	Silvicultura	N	I
H	B 02.04	Indepartarea arborilor uscati sau in curs de uscare	N	I

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
L	A04	Pasunatul	N	I
M	A 04.01 .02	Pasunatul intensiv al oilor		B
L	B02	Gestionarea si utilizarea padurii si plantatiei		I
M	F 04.02	Colectarea (ciuperci, licheni, fructe de padure etc)		B

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
L	B06	Pasunatul in padure/in zona impadurita		B

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

Tip		%
Public	National	93.00000
	Judetean	
	Local	7.00000



	Alta proprietate publica	
	Proprietate mixta	
	Proprietate privata	
	Proprietate necunoscuta	0.00000

#### 4.5 Documentatie (optional)

##### Documentație generală:

Amenajamentul Ocolului Silvic Medias (Unitatea de productie XI Petis). Filip, F. (1963) – Cateva statiuni noi de stejar pufos (Q. pubescens) in Ardeal. Rev. Pad. Nr. 4/1963: 203-205. Prof. Dragulescu Constantin – Universitatea „Lucian Blaga” Sibiu – comunicare personala

##### Documentație habitate:

Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0148 Pădurea de stejar pufos de la Petiș (aprobat prin OM 747/2016, publicat în MO 446/15.06.2016)(9130) Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0148 Pădurea de stejar pufos de la Petiș (aprobat prin OM 747/2016, publicat în MO 446/15.06.2016)(9170) Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0148 Pădurea de stejar pufos de la Petiș (aprobat prin OM 747/2016, publicat în MO 446/15.06.2016)(91H0)

##### Documentație specii:

##### Documentație compilare informații:

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

• Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

**Organizație:** Agenția Națională pentru Aree Naturale Protejate (ANANP)  
**Adresă:** Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
**Email:** ananp@ananp.gov.ro

## 6.2. Planuri de management ale sitului

Specificați dacă există un plan de management al sitului:

Da Nume: Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0148 Pădurea de stejar pufos de la Petiș

Linkuri: <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

## 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 747/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0148 Pădurea de stejar pufos de la Petiș

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0148>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0149

### 1.3 NUMELE SITULUI

Pădurea Eseschioi - Lacul Bugeac

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	8	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

27.0045083

Latitudine

44.0150750

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

2942.80

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO22

Numele regiunii

SUD-EST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală

Panonică

Stepică (100.00%)

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
3130			14.7140		Buna	B	C	B	B
3260			2.9428		Buna	B	C	B	B
40C0	X		2.9428		Buna	B	C	B	B
62C0	X		264.8520		Buna	B	C	B	B
6430			29.4280		Buna	B	C	B	B
91AA			2.9428		Buna	B	C	A	B
91I0	X		147.1400		Buna	A	C	A	B
91M0			58.8560		Buna	A	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populație						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	2633	Mustela eversmanii()			P				P	DD	C	C	B	B
M	1335	Spermophilus citellus(Popândău)			P				C		C	B	C	B
A	1188	Bombina bombina			P				P		C	B	C	B
A	1993	Triturus dobrogicus			P					P	C	B	B	B
F	1130	Aspius aspius(Aun)			P				P		C	B	C	B
F	6963	Cobitis taenia Complex()			P				P	DD	C	B	C	B
F	2522	Pelecus cultratus(Sabita)			P				P?	DD	D			
F	5339	Rhodeus amarus(Behlita)			P				R	DD	D			
F	5329	Romanogobio vladykovi()			P				P	DD	C	B	C	B
I	1083	Lucanus cervus(Rădaică)			P				R		C	B	C	B
P	6948	Pontechium maculatum subsp. maculatum()			P						C	B	C	B

P	2125	Potentilla emilii-popii			P				R		D		
R	1219	Testudo graeca			P				P		C	B	B
R	1217	Testudo hermanni()			P					M	C	B	B

### 3.3. Alte specii importante de floră si faună

Specii					Populație			Motivație						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
A	6997	Bufotes viridis()						C	X				X	
A	6138	Dolichophis caspius						C	X				X	
A	1203	Hyla arborea						P	X				X	
A	1248	Podarcis taurica						C	X				X	

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N06	Râuri, lacuri	51.71
N07	Mlaștini, turbării	14.47
N12	Culturi (teren arabil)	17.13
N14	Pășuni	3.70
N15	Alte terenuri arabile	1.63
N16	Păduri de foioase	7.73
N21	Vii și livezi	3.24
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	0.32

Total acoperire

100

### Alte caracteristici ale sitului:

Din punct de vedere geologic formațiunile caracteristice sunt reprezentate de depozite de marne din Cretacicul Inferior peste care este instalat loess. Climatul este temperat continental-excesiv, cu specific de zonă silvostepică dobrogeană. Vegetația forestieră este reprezentată prin arborete de stejari xerofili și cîrpi și vegetație ierboasă ce cuprinde elemente sudice balcanice și mediteraneene. Lacul Bugeac prezintă maluri înalte și abrupte, fundul plat având forma unui golf-depresiune. În parte a vestică a lacului este prezentă o fâșie de pământ înaltă și stîncosă (calcaroasă). Constituie un loc prielnic pentru populațiile de păsări acvatice majoritatea deosebit de importante din punct de vedere conservativ.

### 4.2. Calitate si importanta

Acest SCI este singurul din Dobrogea in care a fost identificat subtipul 41.7697 (habitatul 91M0), suprafata relativa a acestuia fiind apreciata la 0,2% (50/21000) raportat la suprafata nationala a subtipului (Donita et al., 2005).

Impreuna cu SCI Dumbraveni-Urluia-Vederoasa si Padurea Canarua Fetii-Iortmac, constituie singurele situri de importanta comunitara din Dobrogea in care a fost identificat subtipul 41.7A223 (habitatul 9110\*), ce ocupa o suprafata relativa de 0,18% (30/16000 ha) raportat la aria nationala de raspandire a subtipului (Donita et al. 2005).

In acest sit a fost intilnit si subtipul 41.76812 (habitatul 91 M0), ce ocupa o suprafata relativa de 5,4% (326,4/6000 ha) raportat la aria nationala de raspandire a subtipului (Donita et al. 2005).

### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
L	D 01.02	Drumuri, autostrazi	N	O
M	F 03.01	Vanatoare	N	O

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

### 4.4. Tip de proprietate (optional)

Tip		%
Public	National	80.00000
	Judetean	
	Local	
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		15.00000
Proprietate necunoscuta		5.00000

### 4.5 Documentatie (optional)

Documentație generală:

Dămăceanu, C.; Leandru, V.; Ceuca, G. - Cercetări privind ameliorarea pădurilor degradate din nordul Dobrogei, Editura Agro-Silvică, București, 1964.  
Dihoru, Gh.; Donișă, N. - Flora și vegetația Podișului Babadag, Ed. Academiei RSR, București, 1970.  
Donișă, N.; Ivan, D.; Coldea, Gh.; Sanda, V.; Popescu, A.; Chifu, Th.; Păucă-Comănescu, M.; Mititelu, D.; Boșcaiu, N. - Vegetația României, Ed. Tehnică Agricolă, București, 1992.  
Donișă, N.; Chirișă, C.; Stănescu, V. (coordonatori) - Tipuri de ecosisteme forestiere din România, I.C.A.S. București, 1990.  
Donișă, N., Popescu, A., Păucă-Comănescu, M., Mihăilescu, S., Biriș, I.-A. - Habitatele din România, Ed. Tehnică Silvică, București, 2005.  
Horeanu, Cl. - Vegetația pajiștilor xerofile din Podișul Casimcea, Peuce V, Tulcea, 1976.  
Horeanu, Cl. - Vegetația lemnoasă din Podișul Casimcea, Peuce V, Tulcea, 1976.  
Ivan, D. - Fitocenologie și vegetația R.S.R., Ed. Didactică și Pedagogică, București, 1970  
Oltean, M.; Negrean, G.; Popescu, A.; Roman, N.; Dihoru, Gh.; Sanda, V.; Mihăilescu, S. - Lista roșie a plantelor superioare din România, în Studii, sinteze, documentații de ecologie, PI, 1994.  
Prodan, I. - Conspectul Florei Dobrogei, Tipografia Națională S.A., Cluj.  
Purcelean, Șt., Pașcovschi, S. - Cercetări tipologice de sinteză asupra tipurilor fundamentale de pădure din

România, Centrul de Informare, documentare Tehnică pentru Economia Forestieră, București, 1968.  
 Sanda, V.; Arcus, M. - Sintaxonomia grupărilor vegetale din Dobrogea și Delta Dunării, Ed. Cultura, Pitești, 1999.  
 Sanda, V. - Vademecum ceno-structural privind covorul vegetal din România, Ed. Vergiliu, București, 2002.  
 Sanda, V.; Popescu, A.; Stanciu, D.A. - Structura cenotică și caracterizarea ecologică a fitocenozelor din România, Ed. CONPHIS, 2001.  
 Săvulescu, T. (coordonator) - Flora R.S.R., Ed. Academiei R.S.R., 1976.  
 Erbănescu, I. – Harta geobotanică, Institutul de Geologie și Geofizică, București, 1975.  
 \*\*\* European Red List of Globally Threatened Animals and Plants (D46) - United Nations, New York, 1991.

*Documentație habitate:*

amenajamente silvice(91M0)Cr. D. Stoiculescu, 1994: Cercetari privind constituirea unei retele unitare de rezervatii naturale în fondul forestier si monitorizarea acestora. Manuscris ICAS Bucuresti: 217 pp.(91AA)Cr. D. Stoiculescu, 1994: Cercetari privind constituirea unei retele unitare de rezervatii naturale în fondul forestier si monitorizarea acestora. Manuscris ICAS Bucuresti: 217 pp.(91I0)Grup Natura 2000 com. pers.(3130)Negrean G. com. pers.(3260)Negrean G. com. pers.(40C0)Sanda Arcus, 1999(62C0)

*Documentație specii:*

*Documentație compilare informații:*

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)
B		0.00						

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Zonă umedă de importanță internațională (sit Ramsar) nr. 2114/21.01.2013
- Hotărârea Guvernului nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică, ca parte integrantă a rețelei ecologice Natura 2000 în România
- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Hotărârea Guvernului nr. 2151/2004 privind instituirea regimului de arie naturală protejată pentru noi zone
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a – zone protejate
- Comitetului Executiv al Consiliului Popular Județean Constanța nr. 31/1980



## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arie Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da *Nume:* Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSCI0149 Pădurea Esehioi - Lacul Bugeac și ROSPA0053 Lacul Bugeac și ale ariilor naturale protejate de interes național 2.365 Pădurea Esehioi și IV.28 Lacul Bugeac

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Masuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1214/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului siturilor Natura 2000 ROSCI0149 Pădurea Esehioi - Lacul Bugeac și ROSPA0053 Lacul Bugeac și ale ariilor naturale protejate de interes național 2.365 Pădurea Esehioi și IV.28 Lacul Bugeac

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0149>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0151

### 1.3 NUMELE SITULUI

Pădurea Gârboavele

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	8	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

27.0145805

Latitudine

45.0100027

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

219.80

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

Numele regiunii

## 2.6 Regiunea biogeografică

 Alpină

 Pontică

 Continentală

 Panonică

 Stepică (100.00%)

 Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
40C0	X		4.7500		Buna	A	C	B	B
91AA			149.2500		Buna	A	C	B	B
91I0	X		15.1000		Buna	A	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populatie						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
A	1188	Bombina bombina			P				P		C	A	C	B
I	4011	Bolbelasmus unicornis			P				V	DD	D			
I	1088	Cerambyx cerdo(Croitorul mare )			P				P		C	A	C	B
I	1083	Lucanus cervus(Rădașcă)			P				P		C	A	C	B
I	1060	Lycaena dispar			P				P		C	A	C	B
I	6908	Morimus asper funereus()			P				P	DD	C	C	C	C
I	6966*	Osmoderma eremita Complex			P				P	DD	C	C	C	C
P	4091	Crambe tataria			P				V	DD	C	C	C	C
P	4097	Iris aphylla subsp. hungarica()			P				R		C	B	C	B
P	6948	Pontechium maculatum subsp. maculatum()			P						C	B	C	B
P	2093	Pulsatilla grandis			P				V	DD	C	C	C	C

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populatie			Motivatie						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
A	2361	Bufo bufo						C						X
A	1261	Lacerta agilis						C	X					X
A	1263	Lacerta viridis						C	X					X
A	2469	Natrix natrix						C						X
A	1197	Pelobates fuscus						C	X					X
A	6976	Pelophylax esculentus						P		X				X
A	1209	Rana dalmatina						C	X					X
I	1066	Apatura metis						P	X					X
I		Hyponephele lycaon						P						X
I	1056	Parnassius mnemosyne						C	X					X
I		Tomares nogelii						C						X
I	1053	Zerynthia polyxena						P	X					X
P		Achillea ochroleuca						P						X
P		Linaria genistifolia						P						X

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N12	Culturi (teren arabil)	0.50
N16	Păduri de foioase	99.21
N21	Vii și livezi	0.28
Total acoperire		100

##### Alte caracteristici ale sitului:

Situl este localizat in sud-estul Podisului Moldovenesc, in etajul fitoclimatic de silvostepa la nord de orasul Galati (in apropierea localitatii Tulucesti) la o altitudine de 65-80m, pe substrat loessoide si luturi, soluri cernoziomuri levigate si ocupa o parte din padurea de agrement Garboavele (proprietar - Consiliul Judetean Galati). Tipul dominant de vegetatie sunt padurile si raristile de stejar pufos (*Quercus pubescens*) si stejar brumariu (*Quercus pedunculiflora*). Stejarul pufos este localizat preponderent pe zonele inclinate spre paraul Manolache in timp ce stejarul brumariu se cantoneaza in zonele de platou si se grupeaza in palcuri mici si fasii inguste la limita sitului. Limita exacta intre habitatul 91AA edificat de stejarul pufos si habitatul 9110 edificat de cel brumariu este dificil de realizat avand in vedere raspandirea mozaicata a acestor doua specii precum si gradul de amestec variabil. Procentul de suprafata din sit cuprins la categoria „Păduri de monocultură (plopi sau arbori exotici)”, reprezinta plantatii de salcam. Situl este format din parcelele silvice 1A, B, C, D, 2A, B, C, V, 3A, B, C, 4A, B, C, 5A, B, C, 6A si parte din subpacela6B conform amenajamentului silvic al padurii Garboavele.

##### 4.2. Calitate si importanta

Se remarca structura naturala foarte bine conservata reprezentata prin: diversitatea de specii in etajul arborilor, in subarboret si in patura erbacee si alternarea portiunilor de padure inchisa cu raristi si poieni. Trebuie mentionata prezenta formelor „virescens” si „atrachocladus” la stejarul brumariu cat si a formei hibridogene *Q. x corcyrensis* (*Q. pedunculiflora* x *Q. pubescens*). De asemenea este prezent *Quercus virgiliana* (chiar exemplare de *Q. virgiliana* forma „pungens”). Pe langa stejarul pufos si cel brumariu, in etajul arborilor mai apar jugastrul (*Acer campestre*) si visinul turcesc (*Prunus mahaleb*) iar in subarboret macesul (*Rosa canina*), paducelul (*Crataegus monogyna*), porumbarul (*Prunus spinosa*), cornul (*Cornus*

mas), scumpia (*Cotinus coggygia*). Datorita subarboretului foarte dens regenerarea naturala a stejarilor este redusa (prezenta doar in ochiuri si luminisuri). In patura erbacee trebuie mentionata prezenta bujorului romanesc (*Paeonia peregrina*). Prin amenajamentul silvic arboretelor din sit li s-a atribuit functia speciala de protectie fiind supuse regimului de conservare deosebita. In plus, portiunea de padure inclusa in sit este propusa ca rezervatie.

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
H	B	Silvicultura	N	O

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
L	D 01.01	Poteci, trasee, trasee pentru ciclism	N	I
M	D 01.02	Drumuri, autostrazi	N	I
L	G01	Sport in aer liber si activitati de petrecere a timpului liber, activitati recreative	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

#### 4.5 Documentatie (optional)

Documentație generală:

Mittelu D., colab., 1968, Flora și vegetația pădurii - parc Gârboavele-Galați, Anale ști. Univ. Al. I. Cuza Iași, s. II, a. Biol., XIV, f. 1: 163-173 + o hartă + 8 planșe; SÂRBU I., OPREA Ad., TĂNASE C., 1997. Vegetația pădurii-parc Gârboavele-Galați, Bul. Grăd. Bot. Univ. Alexandru Ioan Cuza Iași, 6(2): 311-332. Amenajamentul Pădurii Gârboavele - Silva Proiect 2000; Adriana Pătrascu - Flora și vegetația Câmpiei Covurluiului. Teză de doctorat. Rezumat. Cluj, 1975;

Documentație habitate:

Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0151 Pădurea Gârboavele și al ariei naturale protejate de interes național Pădurea Gârboavele, cod 2.403 (aprobat prin OM 923/2016, publicat în MO 635/18.08.2016) (40C0) Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0151 Pădurea Gârboavele și al ariei naturale protejate de interes național Pădurea Gârboavele, cod 2.403 (aprobat prin OM 923/2016, publicat în MO 635/18.08.2016) (91AA) Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0151 Pădurea Gârboavele și al ariei naturale protejate de interes național Pădurea Gârboavele, cod 2.403 (aprobat prin OM 923/2016, publicat în MO 635/18.08.2016) (9110)

Documentație specii:

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)
RO04	IV	100.00						

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a – zone protejate
- Hotărârea Consiliului Județean Galați nr. 46/1994 privind instituirea regimului de protecție oficială a unor zone și monumente de pe teritoriul județului Galați

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

**Organizație:** Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
**Adresă:** Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
**Email:** ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

Specificați dacă există un plan de management al sitului:

Da

Nume: Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0151 Pădurea Gârboavele și al ariei naturale protejate de interes național Pădurea Gârboavele, cod 2.403

Linkuri: <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Masuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 923/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0151 Pădurea Gârboavele și al ariei naturale protejate de interes național Pădurea Gârboavele, cod 2.403



## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0151>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0153

### 1.3 NUMELE SITULUI

Pădurea Glodeasa

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

25.0143694

Latitudine

45.0016527

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

535.10

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO31

Numele regiunii

SUD

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină (100.00%)

Pontică

Continentală

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
4060			16.0530		Buna	D			
9110			54.5000		Buna	B	C	B	B
91V0			489.5000		Buna	A	C	A	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populatie						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID	AIBIC		
						Min.	Max.					Pop.	Conserv.	Izolare
M	1352*	Canis lupus(Lup)			P				P		C	B	C	B
M	1361	Lynx lynx(Râs)			P				P		C	B	C	B
M	1354*	Ursus arctos(Urs)			P	2	2	i	P	G	C	B	C	A
A	1193	Bombina variegata			P	106	212	i	P	G	C	B	C	B
A	2001	Triturus montandoni(Triton carpatic)			P						D			
I	4014	Carabus variolosus			P					M	C	A	B	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populatie				Motivatie					
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
M	2644	Capreolus capreolus(Căprior )						C						X
M		Felis silvestris cretensis						P						X
A	1263	Lacerta viridis						R	X					X
A	1213	Rana temporaria()						C		X				X
A	2351	Salamandra salamandra						C						X
A	2353	Triturus alpestris						C						X

Specii					Populatie			Motivatii						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
A		Triturus vulgaris()						C						X
A	2473	Vipera berus						V						X
I		Alopi plumbea doftanae						P						X
P		Abies alba(Brad)						C						X
P		Corallorhiza trifida						P					X	
P		Corydalis solida						R						X
P		Epipogium aphyllum						R					X	
P		Euphrasia micrantha						R						X
P		Goodyera repens						R					X	
P		Herminium monorchis						R					X	
P		Larix decidua						R						X
P		Monotropa hypopitys						R						X
P		Pseudorchis albida						R					X	
P		Rorippa islandica						R						X

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

###### Alte caracteristici ale sitului:

Glodeasa este o padure seculara virgina de fag si de brad, cu varste intre 200-300 ani si inaltimi de 40-45 m. Deoarece in zona nu se efectueaza exploatare forestiera, padurea pastreaza marturii ale evolutiei invelisului forestier al muntilor nostri. Este una dintre putinele paduri virgine ramase in tara, constituind o raritate pe plan european. Suprafata propusa pentru ocrotire prezinta o remarcabila varietate peisagistica: paduri, stanci, roci la zi, pajisti, chei, ape dulci. Calitatea sitului este data de prezenta numeroaselor specii de plante rare, aflate pe Lista Rosie nationala.

##### 4.2. Calitate si importanta

Aflata in administrarea OS Campina (UP V Orjogoia), Glodeasa este o padure seculara virgina de brad si de fag, de productivitate superioara cu varste intre 200-300 ani, inaltime 40-45 metri, diametrul de 55-65 centimetri. Este localizata pe Valea Doftanei (latit.45:15:00 N, longit.25:44:00 E, altit.max 890 m, altit.min.650 m). Adaposteste numeroase specii din fauna si flora spontana de interes comunitar si pastreaza marturii ale evolutiei invelisului forestier al muntilor nostri. Suprafata propusa spre conservare prezinta o remarcabila varietate peisagistica (paduri, stanci, roci la zi, pajisti alpine si subalpine, chei, ape dulci curgatoare) si de habitate. La habitatele deja amintite se poate adauga tipul 91V0 - Dacian beech forest cu corespondentul R4109-Paduri sud-est carpatice de fag cu Syphytum cordatum (brusture negru), ramanand insa de apreciat suprafata reala ocupata de acesta. Calitatea sitului este data de prezenta numeroaselor specii de plante rare intre care numeroase specii din familia orhideelor, aflate pe Lista Rosie nationala. Fauna se remarca prin existenta speciilor de pasari ce necesita protectie stricta si a carnivorelor mari, ursul si lupul.

##### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Pozitive

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
H	B	Silvicultura	N	O
H	D05	Îmbunătățirea accesului în zona		I

<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Activități, management</i>	<i>Poluare</i>	<i>În sit/ în afară</i>

*Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului*

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
M	B06	Pasunatul în pădure/în zona împădurită		I
M	D 01.02	Drumuri, autostrăzi	N	O
L	E 03.01	Depozitarea deșeurilor menajere /deșeuri provenite din baze de agrement		B
M	F 03.02	Luare / prelevare de faună(terestră)	N	I
L	F 03.02 .03	Capcane, otrăvire, braconaj		B
L	F 04.02	Colectarea (ciuperci, licheni, fructe de pădure etc)		I
M	G 01.03 .02	Conducerea în afara drumului a vehiculelor motorizate		B
M	K 02.01	Schimbarea compoziției de specii(succesiune)		I
M	K 03.07	Alte forme de competiție interspecifică faunistică		I
L	L07	Furtuni, cicloane		I
L	M 01.02	Secete și precipitații reduse		I
M	M 02.01	Înlocuirea și deteriorarea habitatului		I

<i>Impacte Pozitive</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Activități, management</i>	<i>Poluare</i>	<i>În sit/ în afară</i>

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

<i>Tip</i>	<i>%</i>
National	98.00000

Public	Judetean	
	Local	
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		2.00000
Proprietate necunoscuta		0.00000

#### 4.5 Documentatie (optional)

*Documentație generală:*

1.CORINE Biotopes Project - Institutul de Biologie -Oltean M, Negrean G.,Mihailescu S.  
2.Gh.Mohan,M.Ielenicz,M.Patroescu- Rezervatii si monumente ale naturii din Muntenia  
3.Academia Romana,Institutul de Biologie - Lista Rosie a Plantelor Superioare din Romania, nr.1/1994  
4.Academia Romana,Muzeul National de Istorie Naturala Grigore Antipa - Cartea Rosie a Vertebratelor din Romania, Bucuresti 2005

*Documentație habitate:*

Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0153 Pădurea Glodeasa (aprobat prin OM 1970/2015, publicat în MO 187/14.03.2016)(9110)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0153 Pădurea Glodeasa (aprobat prin OM 1970/2015, publicat în MO 187/14.03.2016)(91V0)Raport CORINE Biotopes, 1998 (4060)

*Documentație specii:*

*Documentație compilare informații:*

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

• Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da *Nume:* Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0153 Pădurea Glodeasa  
*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1970/2015 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0153 Pădurea Glodeasa

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0153>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:



# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0155

### 1.3 NUMELE SITULUI

Pădurea Goroniște

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

21.0123916

Latitudine

46.0085666

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

952.50

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

Numele regiunii

## 2.6 Regiunea biogeografică

 Alpină

 Pontică

 Continentală (100.00%)

 Panonică

 Stepică

 Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
9170			666.7500		Buna	B	C	B	B
91F0			142.8750		Buna	A	B	B	B
91M0			814.7500		Buna	B	C	B	B
91Y0			55.0000		Buna	B	C	C	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populație						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
A	1188	Bombina bombina			P				P		C	B	C	B
A	1193	Bombina variegata			P	50	100	i	P	G	C	B	C	B
A	1166	Triturus cristatus			P				P		C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii				Populație				Motivație						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
M	2644	Capreolus capreolus(Căprior )						P					X	
M	1363	Felis silvestris(Pisica salbatica)						P	X				X	
M		Sus scrofa(Mistreț )						P						X
M		Talpa europaea						P						X
A	2432	Anguis fragilis						P					X	
A	1261	Lacerta agilis						P	X				X	
A	1209	Rana dalmatina						P	X				X	

Specii					Populatie			Motivatie							
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
P		Narcissus poeticus ssp. radiiflorus						P							X

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N12	Culturi (teren arabil)	0.63
N16	Păduri de foioase	99.27
Total acoperire		100

##### Alte caracteristici ale sitului:

Sit Natura 2000 : Poiana cu narcise de la Goroni□te cu S = 52 ha.  
 Include rezerva□ia naturală botanică  
 (2.179 L.nr.5/2000) Poiana cu Narcise de la Goroni□te: Narcissus augustifolius - narcisa, cre□te aici la cea mai joasă altitudine din □ară - 100 m., dispersate în arborete de foioase, densitatea acestora fiind variabilă, de la zone compacte cu diametrul de la 1 m la 10 m, până la zone în care exemplarele trăiesc izolat.

##### 4.2. Calitate si importanta

Poiana cu Narcise de la Goroni□te: Narcissus augustifolius - narcisa, cre□te aici la cea mai joasă altitudine din □ară - 100 m., dispersate în arborete de foioase, densitatea acestora fiind variabilă, de la zone compacte cu diametrul de la 1 m la 10 m, până la zone în care exemplarele trăiesc izolat. Situl este important pentru multitudinea de specii atât de pe listele directivelor, cât □i speciile înregistrate la alte specii

##### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
L	B	Silvicultura	N	O
L	F 03.01	Vanatoare	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
L	F04	Luare/prelevare de plante terestre, in general	N	I
L	F06	Alte activitati devanatoare, pescuit sau colectare decat cele de mai sus	N	O

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

<i>Tip</i>		<i>%</i>
Public	National	2.00000
	Judetean	
	Local	98.00000
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		
Proprietate necunoscuta		0.00000

#### 4.5 Documentatie (optional)

##### *Documentație generală:*

Ioan Ghira, Marton Venczel, Severus Covaciu-Marcov, Gyngyver Mara, Paul Ghile, Tiberiu Hartel, Zsolt Torok, Levente Farkas, Tiberiu Racz, Zeno Farkas, Traian Brad, 2002, Mapping of Transilvanian Herpetofauna, In: Nymphaea. Folia naturae Bihariae XXIX, p. 145-201, Oradea

##### *Documentație habitate:*

amenajamente silvice(9170)Iovu Biris com. pers.(91F0)Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0145 Pădurea de la Alparea și al ariei naturale protejate de interes național 2.175. Pădurea cu narcise din Oșorhei (aprobat prin OM 798/2016, publicat în MO 455/17.06.2016)(91M0)Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0155 Pădurea Goroniște și al ariei naturale protejate de interes național 2.179. Poiana cu narcise de la Goroniște (aprobat prin OM 788/2016, publicat în MO 406/30.05.2016)(91Y0)

##### *Documentație specii:*

##### *Documentație compilare informații:*

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)
RO04	IV	0.13						

## 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

## 5.3. Desemnare sit

Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România  
 Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a – zone protejate  
 Hotărârea Consiliului Județean Bihor nr. 19/1995  
 Decizia Comitetului Executiv al Consiliului Popular Județean Bihor nr. 261/20.05.1971

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da *Nume:* Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0155 Pădurea Goroniște și al ariei naturale protejate de interes național 2.179. Poiana cu narcise de la Goroniște

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 788/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0155 Pădurea Goroniște și al ariei naturale protejate de interes național 2.179. Poiana cu narcise de la Goroniște

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0155>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0157

### 1.3 NUMELE SITULUI

Pădurea Hagieni - Cotul Văii

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	8	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

28.0111055

Latitudine

43.0092888

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

3680.10

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO22

Numele regiunii

SUD-EST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică (1.59%)

Continentală

Panonică

Stepică (98.41%)

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID			
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
1160			56.5000		Buna	A	A	A	A
3150			118.5000		Buna	B	C	C	B
40C0	X		93.5000		Buna	B	C	C	B
62C0	X		1866.5000		Buna	B	C	C	B
6430			11.6000		Buna	C	C	C	C
91AA			12.4000		Buna	B	C	C	B
91M0			1.4000		Buna	C	C	C	C

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populație						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID			
						Min.	Max.				Pop.	Conserv.	Izolare	Global
M	2609	Mesocricetus newtoni(Hamsterul-românesc)			P	500	1000	i	P	G	C	B	A	B
M	1310	Miniopterus schreibersii(Liliacul-cu-aripilungi)			P	1000	1000	i	P	G	C	B	C	B
M	2633	Mustela eversmanii()			P	10	50	i	P	G	C	B	B	B
M	1316	Myotis capaccinii(Liliacul-cu-degetelungi)			P				P		A	B	C	B
M	1304	Rhinolophus ferrumequinum()			P	100	100	i	P	G	C	B	C	B
M	1302	Rhinolophus mehelyi(Liliacul-lui-Méhely)			P				V		C	B	B	B
M	1335	Spermophilus citellus(Popândău)			P	1000	5000	i	P	G	C	B	C	B
A	1188	Bombina bombina			P				P	DD	C	B	C	B



I	4027	Arytrura musculus			P				R		B	B	A	B
I	6199*	Euplagia quadripunctaria()			P				P	DD	B	B	C	B
I	1083	Lucanus cervus(Răda □că)			P				R		B	B	C	B
I	1060	Lycaena dispar			P				P		C	B	C	B
P	2253	Centaurea jankae			P				V		B	B	A	B
P	6927	Himantoglossum jankae			P				R	DD	B	B	C	B
P	6948	Pontechium maculatum subsp. maculatum()			P				R	DD	C	B	C	B
P	2125	Potentilla emilii-popii			P				R		B	A	A	A
R	5194	Elaphe sauromates			P	100	500	i	P	G	B	B	C	B
R	1220	Emys orbicularis			P	1000	5000	i	P	G	C	B	C	B
R	1219	Testudo graeca			P	1000	5000	i	P	G	B	A	B	A

### 3.3. Alte specii importante de floră si faună

Specii					Populatie				Motivatie					
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
P		Anacamptis pyramidalis						V					X	
P		Beta trigyna						R						X
P		Centaurea napulifera ssp. thirkei						R						X
P		Centaurea rutifolia ssp. jurineifolia						R						X
P		Centaurea varnensis						V						X
P		Chamaecytisus jankae						R						X
P	2287	Colchicum fominii						R					X	
P		Convolvulus lineatus						R						X
P		Crocus chrysanthus						R						X
P		Dictamnus albus						R						X
P		Galanthus elwesii						R					X	
P		Heliotropium dolosum						V						X
P		Hottonia palustris						R						X
P		Minuartia bilykiana						R						X
P		Myrrhoides nodosa						V						X
P		Nepeta parviflora						R						X
P		Ononis pusilla						C						X
P		Onosma taurica						R						X
P		Opopanax bulgaricus						V						X
P		Orchis purpurea						R					X	
P		Orchis simia						R					X	
P		Ornithogalum comosum						R						X
P		Ornithogalum oreoides						R						X
P		Paeonia peregrina						R						X
P	2098	Paeonia tenuifolia						R					X	
P		Parietaria lusitanica ssp. serbica						R						X
P		Phleum subulatum						V						X
P		Plumbago europaea						V						X
P		Prunus tenella						R						X
P		Rindera umbellata						R						X
P		Salvia ringens						R						X
P	2059	Salvinia natans						R					X	

Specii					Populatie			Motivatie							
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
P		Scabiosa micrantha						R							X
P		Scorzonera mollis						R							X
P		Seseli tortuosum						R							X
P		Silene dichotoma						R							X
P		Stachys obliqua						R							X
P		Sternbergia colchiciflora						R					X		
P		Stipa ucrainica						R							X
P	2165	Trapa natans						R					X		
P		Trigonella gladiata						R							X
P		Trigonella monspeliaca						R							X

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N06	Râuri, lacuri	4.18
N07	Mlaștini, turbării	9.97
N09	Pajiști naturale, stepe	3.48
N12	Culturi (teren arabil)	8.73
N14	Pășuni	58.40
N15	Alte terenuri arabile	1.12
N16	Păduri de foioase	1.42
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	1.80
N26	Habitat de păduri (păduri în tranziție)	10.90
Total acoperire		100

##### Alte caracteristici ale sitului:

Padurea Hagieni apare ca o insulă de arbori termofili în stepa dobrogeană. Are o deosebită importanță științifică pe plan național și internațional prin poziția geografică la intersecția căilor de migrare a florelor pontică, balcanică, mediteraneană, central-europeană, aralo-caspică și iliro-moesiacă, ceea ce a determinat un amestec de elemente floristice numeroase și variate. Rezervația adăpostește peste 800 de taxoni vegetali și specii importante de animale (păsări, reptile și nevertebrate), multe dintre ele ocrotite. Peisajul unic este personalizat și prin tufărișurile mediteraneene denumite siblyak/șibleac greu de stabilit și prin stâncării.

##### 4.2. Calitate și importanță

Nota caracteristică a acestui sit este conferită deosebit de habitatul 62C0\* reprezentat inclusiv prin pajști stepice cu *Paeonia tenuifolia* (specie periclitată de importanță europeană, protejată prin Convenția de la Berna – Rezoluția nr.6/1998). Un alt habitat de mare valoare conservativă este 40C0\*, cel mai important fiind subtipul 31.8B731. Situl se remarcă și prin prezența unor specii foarte rare, de importanță comunitară, cum ar fi *Centarea jankae*, *Himantoglossum caprinum* și *Potentilla emilii-popii*.

### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
H	A 02.0 3	Inlocuirea pasunii cu terenuri arabile		I
H	A 04.0 1	Pasunatul intensiv		I
H	E01	Zone urbanizate, habitare umana (locuinte umane)	N	O
H	F04	Luare/prelevare de plante terestre, in general	N	I
H	H01	Poluarea apelor de suprafata (limnice, terestre, marine si salmastre)		I

<i>Impacte Pozitive</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Activități, management</i>	<i>Poluare</i>	<i>În sit/ în afară</i>

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
M	A07	Utilizarea produselor biocide, hormoni si substante chimice		I
M	A08	Fertilizarea (cu ingrasamant)		I
L	A 10.01	Indepartarea gardurilor vii si a crangurilor sau tufisurilor		I
L	A11	Alte activitati agricole decat cele listate mai sus		I
M	B02	Gestionarea si utilizarea padurii si plantatiei		I
M	B 02.01 .02	Replantarea padurii (copaci nenativi)		I
L	B 02.02	Curatarea padurii		I

<i>Impacte Pozitive</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Activități, management</i>	<i>Poluare</i>	<i>În sit/ în afară</i>

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
L	B 02.03	Indeprtarea lastarisului		I
M	B 02.04	Indeprtarea arborilor uscati sau in curs de uscare		I
M	B03	Exploatare forestiera fara replantare sau refacere naturala		I
L	B06	Pasunatul in padure/in zona impadurita		I
M	D 01.02	Drumuri, autostrazi		B
M	D 02.01 .01	Linii electrice si de telefon suspendate		B
M	E 03.01	Depozitarea deseurilor menajere /deseuri provenite din baze de agrement		I
L	F 02.01	Pescuit profesional pasiv		I
L	G01	Sport in aer liber si activitati de petrecere a timpului liber, activitati recreative		I
L	G 01.03 .02	Conducerea in afara drumului a vehiculelor motorizate		I
M	I01	Specii invazive non-native(alogene)		I
L	K 03.01	Competitia		I

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

<i>Tip</i>		<i>%</i>
Public	National	85.00000
	Judetean	
	Local	
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		10.00000
Proprietate necunoscuta		5.00000

#### 4.5 Documentație (optional)

##### Documentație generală:

Dămăceanu, C.; Leandru, V.; Ceuca, G. - Cercetări privind ameliorarea pădurilor degradate din nordul Dobrogei, Editura Agro-Silvică, București, 1964.

Dihoru, Gh.; Donișă, N. - Flora și vegetația Podișului Babadag, Ed. Academiei RSR, București, 1970.

Donișă, N.; Ivan, D.; Coldea, Gh.; Sanda, V.; Popescu, A.; Chifu, Th.; Păucă-Comănescu, M.; Mititelu, D.; Boșcaiu, N. - Vegetația României, Ed. Tehnică Agricolă, București, 1992.

Donișă, N.; Chirișă, C.; Stănescu, V. (coordonatori) - Tipuri de ecosisteme forestiere din România, I.C.A.S. București, 1990.

Donișă, N., Popescu, A., Păucă-Comănescu, M., Mihăilescu, S., Biriș, I.-A. - Habitatele din România, Ed. Tehnică Silvică, București, 2005.

Horeanu, Cl. - Vegetația pajiștilor xerofile din Podișul Casimcea, Peuce V, Tulcea, 1976.

Horeanu, Cl. - Vegetația lemnoasă din Podișul Casimcea, Peuce V, Tulcea, 1976.

Ivan, D. - Fitocenologie și vegetația R.S.R., Ed. Didactică și Pedagogică, București, 1970

Oltean, M.; Negrean, G.; Popescu, A.; Roman, N.; Dihoru, Gh.; Sanda, V.; Mihăilescu, S. - Lista roșie a plantelor superioare din România, în Studii, sinteze, documentații de ecologie, PI, 1994.

Prodan, I. - Conспектul Florei Dobrogei, Tipografia Națională S.A., Cluj.

Purcelean, Șt., Pașcovschi, S. - Cercetări tipologice de sinteză asupra tipurilor fundamentale de pădure din România, Centrul de Informare, documentare Tehnică pentru Economia Forestieră, București, 1968.

Sanda, V.; Arcus, M. - Sintaxonomia grupărilor vegetale din Dobrogea și Delta Dunării, Ed. Cultura, Pitești, 1999.

Sanda, V. - Vademecum ceno-structural privind covorul vegetal din România, Ed. Vergiliu, București, 2002.

Sanda, V.; Popescu, A.; Stanciu, D.A. - Structura cenotică și caracterizarea ecologică a fitocenozelor din România, Ed. CONPHIS, 2001.

Săvulescu, T. (coordonator) - Flora R.S.R., Ed. Academiei R.S.R., 1976.

Șerbănescu, I. - Harta geobotanică, Institutul de Geologie și Geofizică, București, 1975.

\*\*\* European Red List of Globally Threatened Animals and Plants (D46) - United Nations, New York, 1991.

##### Documentație habitate:

Grup Natura 2000 com. pers(1160)Planul de management al ariilor naturale protejate ROSCI0157 Pădurea Hagieni - Cotul Văii, ROSPA0094 Pădurea Hagieni și 2.360 Pădurea Hagieni (aprobat prin OM 1480/2016, publicat în MO 755/28.09.2016)(3150)Planul de management al ariilor naturale protejate ROSCI0157 Pădurea Hagieni - Cotul Văii, ROSPA0094 Pădurea Hagieni și 2.360 Pădurea Hagieni (aprobat prin OM 1480/2016, publicat în MO 755/28.09.2016)(40C0)Planul de management al ariilor naturale protejate ROSCI0157 Pădurea Hagieni - Cotul Văii, ROSPA0094 Pădurea Hagieni și 2.360 Pădurea Hagieni (aprobat prin OM 1480/2016, publicat în MO 755/28.09.2016)(62C0)Planul de management al ariilor naturale protejate ROSCI0157 Pădurea Hagieni - Cotul Văii, ROSPA0094 Pădurea Hagieni și 2.360 Pădurea Hagieni (aprobat prin OM 1480/2016, publicat în MO 755/28.09.2016)(6430)Planul de management al ariilor naturale protejate ROSCI0157 Pădurea Hagieni - Cotul Văii, ROSPA0094 Pădurea Hagieni și 2.360 Pădurea Hagieni (aprobat prin OM 1480/2016, publicat în MO 755/28.09.2016)(91AA)Planul de management al ariilor naturale protejate ROSCI0157 Pădurea Hagieni - Cotul Văii, ROSPA0094 Pădurea Hagieni și 2.360 Pădurea Hagieni (aprobat prin OM 1480/2016, publicat în MO 755/28.09.2016)(91M0)

##### Documentație specii:

Grup N2k- proiect "Studiu privind fundamentarea și completarea informațiilor în vederea consolidării rețelei Natura 2000"(1321)

##### Documentație compilare informații:

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Hotărârea Guvernului nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică, ca parte integrantă a rețelei ecologice Natura 2000 în România
- Ordinul ministrului mediului și pădurilor nr. 2387/2011 pentru modificarea Ordinului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Decizia Comitetului Executiv al Consiliului Popular Județean Constanța nr. 425/21.11.1970

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da *Nume:* Planul de management al ariilor naturale protejate ROSCI0157 Pădurea Hagieni - Cotul Văii, ROSPA0094 Pădurea Hagieni și 2.360 Pădurea Hagieni

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1480/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului ariilor naturale protejate ROSCI0157 Pădurea Hagieni - Cotul Văii, ROSPA0094 Pădurea Hagieni și 2.360 Pădurea Hagieni

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0157>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0158

### 1.3 NUMELE SITULUI

Pădurea Bălteni - Hârboanca

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

27.0055388

Latitudine

46.0150055

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

535.20

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00



## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO21

Numele regiunii

NORD-EST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală (100.00%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
91F0			195.5000		Buna	B	C	B	B
91Y0			216.5000		Buna	A	C	B	C

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie					Populatie					Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID	AIBIC		
						Min.	Max.				Pop.	Conserv.	Izolare	Global

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populatie				Motivatie						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărimie		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
M	2644	Capreolus capreolus(Căprior )						C						X	
M	1363	Felis silvestris(Pisica salbatica)						P	X					X	
M		Lepus europaeus(Iepure de câmp)						C							X
M	2607	Sciurus vulgaris						R						X	
M		Vulpes vulpes(Vulpe)						C							X
P		Asarum europaeum(Pochivnic)						P							X
P		Buglossoides purpurocaerulea						P							X
P		Carex michelii						R							X
P		Chrysopogon gryllus						P							X
P		Convallaria majalis						P							X
P		Crocus reticulatus						R							X
P		Dianthus membranaceus						R							X
P		Festuca valesiaca						P							X

Specii					Populatie			Motivatie						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
P		Galium mollugo						P						X
P		Galium schultesii						P						X
P		Iris aphylla						R						X
P		Iris graminea						P						X
P		Iris sintenisii ssp. brandzae						R						X
P		Poa nemoralis						P						X
P		Polygonatum latifolium						P						X
P		Prunus tenella						C						X
P		Quercus cerris						C						X
P		Quercus frainetto						C						X
P		Quercus pubescens						C						X
P		Rhamnus saxatilis ssp. tinctorius						R						X
P		Rosa gallica						C						X
P		Scutellaria altissima						P						X
P		Sorbus domestica						C						X
P		Viola jordanii						R						X

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N12	Culturi (teren arabil)	1.62
N14	Pășuni	0.16
N15	Alte terenuri arabile	0.50
N16	Păduri de foioase	85.84
N21	Vii și livezi	0.10
N26	Habitat de păduri (păduri în tranziție)	11.73

Total acoperire

100

##### Alte caracteristici ale sitului:

Pădurea Hârboanca este localizată pe versantul drept al văii Bârladului, în apropierea satului Brăhăoia și reprezintă o insulă tipică din silvostepa de altitudine a Podiului Central Moldovenesc. Altitudinea variază între 185 și 240 metri și expoziția generală este V - SV. Stratul geologic este format dintr-un complex de marne și marne nisipoase, care constituie mai ales baza și un complex mai nisipos superior, în care se găsesc intercalări de marne. În complexul inferior există și un orizont de calcar. Stratigrafic, complexul inferior aparține sarmatianului mediu, iar cel situat deasupra este de vârstă sarmatianului superior și a meotianului.

Climatul este specific stepei, cu întrepătrunderi ale nuanțelor de silvostepă. Cantitatea de precipitații anuale oscilează între 550 – 600 mm.

Solurile sunt cele de tip cernoziomului levigat în diferite grade de evoluție. Pe părțile cu relief mai accidentat, solul este mai puțin evoluat. Substratul litologic pe care s-au format aceste soluri este reprezentat de marne și nisipuri iesite la suprafață în unele puncte.

Flora instalată pe aceste soluri este una cu caracter mezo-xerofil sau chiar xerofil.

Pe lângă fondul de bază al elementelor euroasiatice și europene, se remarcă o abundență și largă participare a elementelor continentale, pontice, pontice - submediteraniene și endemice. Dintre speciile

continentale enumeram: Amygdalus nana (migdal pitic), Echinops sphaerocephalus (măciuca ciobanului sau rostogol), Viola jordanii var. iassiensis (topora□i). s.a., din numărul mare al speciilor de origine pontică citam: Dianthus membranaceus (garofi□a), Iris hungarica (stânjenel), Quercus pedunculiflora (stejar brumariu), etc.; din grupul elementelor submediteraniene merită a fi amintite speciile: Chrysopogon gryllus (sadina), Quercus pubescens (stejar pufos), Sorbus domestica (scorus) , Rhamnus tinctoria (cru□in), Viola alba (topora□i), s.a.; dintre elementele pontico - submediteraneene amintim doar speciile: Iris graminea (stânjenel), Carex michelii (rogoz), Crocus variegatus (sofrănel, brându□a), Rosa gallica (trandafir pitic sau răsură), Scutellaria altissima (gura lupului) etc. Specia de stânjenel (Iris brandzae) este endemică. În liziera pădurii se întâlnesc tufi□uri de migdal pitic, vi□in pitic □i porumbar, iar în poieni apare o vegeta□ie ierboasă xerofilă dominată de sadina (Chrysopogon gryllus) □i paiu□ (Festuca valesiaca).

#### 4.2. Calitate si importanta

Situl a fost desemnat datorită prezen□ei în cadrul acestuia a unui tip de habitat de interes pe 100% din suprafa□ă reprezentând în acela□i timp mai mult de 15% din prezen□a la nivel na□ional a acestuia: 91Y0 - Păduri dacice de stejar □i carpen.

Padurea Harboanca prezinta o importanta deosebita din punct de vedere floristic, corologic si genetic prin identificarea mai multor specii si varietati de Quercus, si in special a unei serii de hibrizi interspecifici, dintre care unii cu valoare de elemente endemice (Quercus x diversifrons var. homophylla, Quercus x dacica var. tiszae, Quercus virgiliana f. pungens, Quercus x valachica, Quercus x kernerii, Quercus pubescens var. macrocarpa, Quercus x budensis var. vasluiensis, Quercus x spinosa var. brachylepis, etc).

Prin hibrizii care vegeteaza aici, padurea Harboanca poate fi considerata pe drept cuvânt, un veritabil centru genetic hibridogen de Quercus.

#### 4.3. Amenin□ări, presiuni sau activită□i cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenin□ări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenin□ări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
L	E 04.01	Infrastructuri agricole, constructii in peisaj	N	O

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
L	B 02.0 4	Indepartarea arborilor uscati sau in curs de uscare	N	I

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

Tip		%
Public	National	95.00000
	Judetean	
	Local	
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		5.00000
Proprietate necunoscuta		0.00000

#### 4.5 Documentatie (optional)

*Documentație generală:*

prof. Dr. Ion Iordache, Studiul complex al ariilor protejate din Moldova și a situației lor actuale, 1997;

*Documentație habitate:*

Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0158 Pădurea Bălteni-Hârboanca și al Rezervațiilor naturale Pădurea Bălteni și Pădurea Hârboanca (aprobat prin OM 1057/2016, publicat în MO 941/23.11.2016)(91F0) Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0158 Pădurea Bălteni-Hârboanca și al Rezervațiilor naturale Pădurea Bălteni și Pădurea Hârboanca (aprobat prin OM 1057/2016, publicat în MO 941/23.11.2016)(91Y0)

*Documentație specii:*

*Documentație compilare informații:*

### 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

#### 5.1. Clasificare la nivel național , regional și internațional

#### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

#### 5.3. Desemnare sit

- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a – zone protejate
- Decizia Comitetului Executiv al Consiliului Popular Județean Vaslui nr. 220/1973

### 6. MANAGEMENTUL SITULUI

#### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

#### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da

*Nume:* Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0158 Pădurea Bălteni - Hârboanca și al Rezervațiilor naturale Pădurea Bălteni și Pădurea Hârboanca

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Masuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1057/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0158 Pădurea Bălteni - Hârboanca și al Rezervațiilor naturale Pădurea Bălteni și Pădurea Hârboanca

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0158>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0159

### 1.3 NUMELE SITULUI

Pădurea Homița

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

26.0162222

Latitudine

47.0045944

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

61.20

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO21

Numele regiunii

NORD-EST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală (100.00%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
91I0	X		61.2000		Buna	B	C	B	B
91Y0			55.5000		Buna	B	C	B	C

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie					Populație					Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
I	4050	Isophya stysi			P				P		B	B	C	B
P	1902	Cyripedium calceolus			P				R		C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N09	Pajiști naturale, stepe	4.18
N15	Alte terenuri arabile	1.78
N16	Păduri de foioase	94.04
Total acoperire		100

### Alte caracteristici ale sitului:

Pădure de stejar, în care se găsește diseminată specia de orhidee *Cyripedium calceolus*.



## 4.2. Calitate si importanta

Sit important pentru habitatul 9110\* Vegetație de silvostepă eurosiberiană cu Quercus sp. și pentru specia Cypripedium calceolus.

## 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
M	B	Silvicultura	N	O

## 4.4. Tip de proprietate (optional)

Tip		%
Public	National	
	Judetean	
	Local	
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		90.00000
Proprietate necunoscuta		10.00000

## 4.5 Documentatie (optional)

Documentație generală:

Lupu I., 1980, Flora și vegetația pădurilor dintre Siret, Moldova și Bazinul Comuzul Mare. Teză de doctorat. Inst. Agron. Iași; Mititelu D., Chifu T., Scarlat A. & Aniței Liliana. 1995. Flora și vegetația județului Iași. Iași: Bul. Grăd. Bot. Univ. „Al. I. Cuza”, 5: 99-124.

Documentație habitate:

Studii efectuate in cadrul proiectului - "Model de management privind ariile naturale protejate atribuite in custodie in judetul Neamt si Iasi" - cod proiect SMIS 36369(91Y0)

Documentație specii:

Documentație compilare informații:

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

• Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da

*Nume:* Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0159 Pădurea Homița

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Masuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1016/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului de importanță comunitară ROSCI0159 Pădurea Homița

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0159>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0161

### 1.3 NUMELE SITULUI

Pădurea Medeleni

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

27.0142611

Latitudine

47.0120055

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

129.80

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

#### 2.4 Lungimea sitului (km)

#### 2.5 Regiunile administrative

NUTS

Numele regiunii

#### 2.6 Regiunea biogeografică

 Alpină

 Pontică

 Continentală (100.00%)

 Panonică

 Stepică

 Marea Neagră

### 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

#### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
91F0			129.8000		Buna	B	C	B	B
92A0			7.5000		Buna	B	C	B	B

#### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populație						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID	AIBIC		
						Min.	Max.				Pop.	Conserv.	Izolare	Global
I	4027	Arytrura musculus			P				P		B	B	C	B
I	1083	Lucanus cervus(Rădașcă)			P	150		i	P	M	C	B	C	B

#### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populație				Motivație					
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
M	2615	Eliomys quercinus						R						X
M	1363	Felis silvestris(Pisica salbatica)						R	X					X
M	2631	Meles meles(Bursuc)						R						X
M	2607	Sciurus vulgaris						R						X
A	1203	Hyla arborea						P	X					X
A	1292	Natrix tessellata						P	X					X
A	1209	Rana dalmatina						P	X					X
P		Fritillaria meleagris						R						X
P		Leucojum aestivum						R						X

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

<i>Cod</i>	<i>Clase habitate</i>	<i>Acoperire (%)</i>
N06	Râuri, lacuri	2.29
N12	Culturi (teren arabil)	1.03
N16	Păduri de foioase	81.39
N26	Habitat de păduri (păduri în tranziție)	15.29
Total acoperire		100

##### **Alte caracteristici ale sitului:**

Padure de Quercus robur cu Acer campestre, Fraxinus excelsior si de Quercus robur cu Ulmus minor, in varsta de 50-110 ani, specifica luncilor din Moldova. Specii de asociatii vegetale relevante: Asociatia Convallario-Quercetum roboris (stejaret de terasa si lunca veche)

##### 4.2. Calitate si importanta

Padure de Quercus robur cu Acer campestre, Fraxinus excelsior si de Quercus robur cu Ulmus minor, in varsta de 50-110 ani, specifica luncilor din Moldova.  
Specii de asociatii vegetale relevante: Asociatia Convallario-Quercetum roboris (stejaret de terasa si lunca veche)  
102.6 ha

##### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

*Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului*

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
H	B03	Exploatare forestiera fara replantare sau refacere naturala		B

<i>Impacte Pozitive</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Activități, management</i>	<i>Poluare</i>	<i>În sit/ în afară</i>

*Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului*

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
L	B02.04	Indepartarea arborilor uscati sau in curs de uscare		I
L	I01	Specii invazive non-native(alogene)		B
M	K01.04	Inundare		I

<i>Impacte Pozitive</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Activități, management</i>	<i>Poluare</i>	<i>În sit/ în afară</i>

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

Tip		%
Public	National	100.00000
	Judetean	
	Local	
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		
Proprietate necunoscuta		0.00000

#### 4.5 Documentatie (optional)

*Documentație generală:*

• Mititelu D., Chifu T., Scarlat A., Anișei Liliana, 1995, Flora și vegetația județului Iași. Iași: Bul. Grăd. Bot. Univ. „Al. I. Cuza”, 5: 99-124.

*Documentație habitate:*

Cercetari în teren Oprea A.(91F0)Studii efectuate in cadrul proiectului - "Model de management privind ariile naturale protejate atribuite in custodie in judetul Neamt si Iasi" - cod proiect SMIS 36369(92A0)

*Documentație specii:*

*Documentație compilare informații:*

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

• Ordinul ministrului mediului și pădurilor nr. 2387/2011 pentru modificarea Ordinului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România.  
• Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a – zone protejate.  
• Hotărârea Consiliului Județean Iași nr. 8/1994.

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Walter Mărăcineanu, nr. 1 - 3, sector 1, București  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da *Nume:* Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0161 Pădurea Medeleni

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1160/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului de importanță comunitară ROSCI0161 Pădurea Medeleni



## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0161>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0162

### 1.3 NUMELE SITULUI

Lunca Siretului Inferior

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	8	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

27.0035861

Latitudine

45.0113333

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

24980.60

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO21
RO22

Numele regiunii

NORD-EST
SUD-EST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală (29.32%)

Panonică

Stepică (70.68%)

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID		AIBIC	
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
3260			62.0800		Buna	C	C	B	B
3270			379.6900		Buna	C	C	C	C
6430			4.0000		Buna	B	C	B	B
6440			51.0600		Buna	C	C	C	C
91E0	X		100.4600		Buna	C	C	C	C
91F0			337.7100		Buna	C	C	C	C
91I0	X		176.8100		Buna	C	C	C	C
92A0			1891.5200		Buna	B	B	B	C

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populație						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1355	Lutra lutra			P	30	50	i	P	G	C	B	C	B
M	1335	Spermophilus citellus(Popândău)			P	100	300	i	P	G	C	B	C	B
A	1188	Bombina bombina			P	1000 00	10000 0	i	P	G	C	B	C	B
A	1166	Triturus cristatus			P	500	1000	i	P	G	C	B	B	B
F	1130	Aspius aspius(Aun)			P	500	1000	i	P	M	C	B	C	B
F	6963	Cobitis taenia Complex()			P	1000	5000	i	P	G	C	B	C	B
F	1157	Gymnocephalus schraetzer(Răspăr)			P	100	300	i	P	M	C	B	C	B
F	1145	Misgurnus fossilis(Chiscar, Tipar)			P	100	500	i	P	M	C	B	C	B
F	2522	Pelecus cultratus(Sabita)			P	500	1000	i	P	M	C	B	C	B
F	5339	Rhodeus amarus(Behlita)			P	300	600	i	P	G	C	B	C	B

F	6143	Romanogobio kesslerii()			P	1000	5000	i	P	G	C	B	C	B
F	5329	Romanogobio vladykovi()			P	1000	5000	i	P	G	C	B	C	B
F	5346	Sabanejewia vallachica()			P				P	DD	C	B	C	B
F	1160	Zingel streber(Fusar)			P	3000	7000	i	P	G	C	B	C	B
F	1159	Zingel zingel(Fusar mare, Pietrar)			P	500	1000	i	P	M	C	B	C	B
I	1083	Lucanus cervus(Răda□că)			P	100	500	i	P	G	C	B	C	B
I	1014	Vertigo angustior			P				P	DD	D			
R	1220	Emys orbicularis			P	100	150	i	P	M	C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră si faună

Specii					Populatie			Motivatie							
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
M	1363	Felis silvestris(Pisica salbatica)						P	X					X	
M		Nannospalax leucodon(Cartofarul-mic)						P							X

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N04	Plaje de nisip	0.20
N06	Râuri, lacuri	24.78
N07	Mlaștini, turbării	5.79
N09	Pajiști naturale, stepe	0.47
N12	Culturi (teren arabil)	4.75
N14	Pășuni	18.21
N15	Alte terenuri arabile	5.38
N16	Păduri de foioase	29.80
N21	Vii și livezi	0.82
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	1.69
N26	Habitare de păduri (păduri în tranziție)	8.12

Total acoperire

100

### Alte caracteristici ale sitului:

Situl Lunca Siretului Inferior cuprinde albia majora a raului in aval de Adjudul Vechi si Homocea, pana in amonte de Municipiul Galati, la care se aduga mici portiuni de terasa (de ex. trupul de padure Hanu Concachi), precum si partea inferioara a luncii unor afluenti ai Siretului (ex. Raul Trotus, in aval de Urechesti, Ramnicu Sarat, Suha, Barladel, Buzau). Situl se intinde pe teritoriul judetelor Bacau (portiunea superioara a sitului situata pe Raul Trotus), Vrancea, Buzau, Braila si Galati. Principalele clase de habitate identificate in sit sunt: Ape dulci continentale (stătaoare, curgătoare) - 45 %; Pajiști seminaturale umede, preerii mezofile - 18%; Culturi cerealiere extensive - 5%; Alte terenuri arabile - 5 %; Păduri caducifoliolate - 25 %; Alte terenuri (inclusiv zone urbane, rurale, căi de comunicație, rampe de depozitare, mine, zone industriale)- 2%. Situl este localizat preponderent in lunca inundabila a Siretului, o lunca joasa, cu relief predominant plan, tanar, format din depuneri aluviale. Local apar grinduri, japse, privaluri, depresiuni.

Altitudinea variaza de la 5 m, in partea inferioara a sitului, la cca. 300 m in partea superioara a sitului, pe Raul Trotus. Substratul geologic este reprezentat de argile, nisipuri si chiar pietrisuri in partea superioara, de varsta cuaternara, care se prezinta sub forma de straturi suprapuse orizontale. Reteaua hidrologica este reprezentata de Raul Siret si de afluentii acestuia. Regimul hidrologic al raului se caracterizeaza prin revarsari periodice, in principal in lunile februarie-martie, aprilie-iunie si noiembrie. Aceste revarsari au influenta directa asupra vegetatiei forestiere. In zona de terasa, regimul hidrologic al raului nu influenteaza vegetatia forestiera. Climatul variaza dinspre amonte inspre aval, fiind caracteristic etajului colinar in partea superioara a sitului si stepei, in partea mijlocie si inferioara a sitului.. Solurile sunt preponderent soluri aluviale (aluviosol), iar pe terase apar molisoluri (cernoziomuri).

#### 4.2. Calitate si importanta

Sit important pentru speciile de pesti reofili, reprezentand o portiune de rau relativ putin afectata de activitati antropice.

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
H	B	Silvicultura	N	I

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
L	A04	Pasunatul	N	I
M	C01.01	Extragere de nisip si pietris	N	I
L	F02.03	Pescuit de agrement	N	I
L	F03.01	Vanatoare	N	O
M	L08	Inundatii(procese naturale)	N	O

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
L	B01.01	Plantare pădure, pe teren deschis (copaci nativi)	N	I

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

#### 4.5 Documentatie (optional)

Documentație generală:

RNP, ICAS, 2009, Amenajamentul OS Braila. UP I Zavoaiile Siretului.  
 RNP, ICAS, 2005, Amenajamentul OS Hanu Conachi. UP I Corbu, UP III Independenta, UP IV Hanu Conachi.  
 RNP, ICAS, 2000, Amenajamentul OS Focsani. UP VIII, IX, X.  
 RNP, ICAS, 2008, Amenajamentul OS Adjud. UP II, III, IV.  
 Investigatii proprii in teren octombrie 2010.

*Documentație habitate:*

Observatii în teren.  
(3260)Observatii în teren.  
(3270)Observatii în teren.  
(6430)Observatii în teren.  
(6440)Observatii în teren.  
(91E0)Observatii în teren.  
(91F0)Observatii în teren.  
(91I0)Observatii în teren.  
(92A0)

*Documentație specii:*

*Documentație compilare informații:*

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)
B		0.00						

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Hotărârea Guvernului nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică, ca parte integrantă a rețelei ecologice Natura 2000 în România
- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Hotărârea Guvernului nr. 1143/2007 privind instituirea de noi arii naturale protejate
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a – zone protejate
- Hotărârea Consiliului Județean Galați nr. 46/10.11.1994 privind instituirea regimului de protecție oficială a unor zone și monumente de pe teritoriul județului Galați
- Hotărârea Consiliului Județean Vrancea nr. 12/18.09.1992 privind aprobarea înaintării propunerii de trecere la regim de "rezervații naturale" a unor suprafețe agricole și din fondul forestier al județului Vrancea

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

## 6.2. Planuri de management ale sitului

Specificați dacă există un plan de management al sitului:

Da

Nume: Planul de management al sitului Natura 2000 ROSPA0071 Lunca Siretului Inferior și al ariilor naturale protejate cu care se suprapune

Linkuri: <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

## 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 949/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSPA0071 Lunca Siretului Inferior și al ariilor naturale protejate cu care se suprapune

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0162>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:



# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0163

### 1.3 NUMELE SITULUI

Pădurea Mogoș - Mățele

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	8	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

27.0153444

Latitudine

45.0052500

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

65.50

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO22

Numele regiunii

SUD-EST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală

Panonică

Stepică (100.00%)

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
40C0	X		0.6500		Buna	C	C	B	C
91AA			45.5000		Buna	A	C	B	B
91I0	X		4.0500		Buna	C	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie					Populație					Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
P	4097	Iris aphylla subsp. hungarica()			P	1000	5000	i	R	G	C	B	C	B
P	6948	Pontechium maculatum subsp. maculatum()			P	500	1000	i	P	M	C	B	C	B
P	2093	Pulsatilla grandis			P	500	1000	i	P	G	C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N12	Culturi (teren arabil)	3.59
N16	Păduri de foioase	96.41

Total acoperire

100

**Alte caracteristici ale sitului:**

Situl este localizat in sud-estul Podisului Moldovenesc, in etajul fitoclimatic de silvostepa la nord de orasul Galati (in apropierea localitatii Cuca) la o altitudine de 125m, pe substrat loessuri si luturi, solurile fiind cernoziomuri puternic levigate (mai profunde in lungul vailor interioare) iar tipul dominant de vegetatie sunt padurile si raristile de stejar pufos (*Quercus pubescens*) in special pe versanti si stejar brumariu (*Quercus pedunculiflora*) de-a lungul vailor. Procentul de suprafata din sit cuprins la categoria „Păduri de monocultură (plopi sau arbori exotici)”, reprezinta plantatii de salcam si frasin american. De asemenea sunt prezente si plantatii de paltin care nu au cod Natura 2000. Situl este format din parcelele silvice 45A la E, 47D, 48A la F conform amenajamentului silvic al unitatii de productie I Mogos din Ocolul silvic Galati.

#### 4.2. Calitate si importanta

Se remarca structura naturala foarte bine conservata reprezentata prin: diversitatea structurilor si alternarea portiunilor de padure inchisa cu raristi si poieni, prezenta regenerarii naturale a speciilor de stejari, abundenta si diversitatea subarboretului (paducel – *Crataegus monogyna*; maces – *Rosa canina*; corn – *Cornus mas*). Trebuie mentionata prezenta bujorului romanesc (*Paeonia peregrina*). Observatii în special privind prezenta plantelor rare, amenințate, endemice-  
Plante din Directiva Habitate 92/43: *Iris aphylla* ssp. hungarica, *Echium rossicum*.  
Plante din Lista Roșie Europeană: *Fritillaria orientalis* Plante din Lista Roșie Națională: *Asparagus verticillatus*, *Carex brevicolis*, *Crocus reticulatus*, *Dictamnus albus*, *Echinops ritro* ssp. *ruthenicus*, *Hierochloe repens*, *Lathyrus versicolor*, *Paeonia peregrina*, *Prunus tenella*, *Pyrus elaeagrifolia*, *Rumex tuberosus*, *Salvia aethiopsis*.

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
H	B	Silvicultura	N	O

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

Tip		%
Public	National	
	Judetean	
	Local	
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		100.00000
Proprietate necunoscuta		0.00000

#### 4.5 Documentație (optional)

*Documentație generală:*

Mititelu D., Sârbu I., Pătrașcu Adriana, Gociu Zoe & Oprea A. 1993. Flora și vegetația județului Galați. Iași: Bul. Grăd. Bot. Univ. „Al. I. Cuza”, 4: 69-101 + 3 tab.  
Amenajamentul unitatii de productie I Mogos din Ocolul silvic Galati.

*Documentație habitate:*

Planul de management al sitului ROSCI0163 Pădurea Mogoș-Mâțele (aprobat prin OM 1059/2016, publicat în MO 957/28.11.2016)(40C0) Planul de management al sitului ROSCI0163 Pădurea Mogoș-Mâțele (aprobat prin OM 1059/2016, publicat în MO 957/28.11.2016)(91AA) Planul de management al sitului ROSCI0163 Pădurea Mogoș-Mâțele (aprobat prin OM 1059/2016, publicat în MO 957/28.11.2016)(91I0)

*Documentație specii:*

*Documentație compilare informații:*

### 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

#### 5.1. Clasificare la nivel național , regional și internațional

#### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

#### 5.3. Desemnare sit

• Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

### 6. MANAGEMENTUL SITULUI

#### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

#### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da

Nume: Planul de management al sitului ROSCI0163 Pădurea Mogoș - Mâțele

Linkuri: <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Masuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1059/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului ROSCI0163 Pădurea Mogoș - Mâțele

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0163>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0164

### 1.3 NUMELE SITULUI

Pădurea Plopeni

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

25.0004361

Latitudine

45.0046277

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

140.80

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO31

Numele regiunii

SUD

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală (100.00%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
91Y0			126.7200		Buna	B	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populație					Sit					
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID	AIBIC		
						Min.	Max.				Pop.	Conserv.	Izolare	Global
I	1083	Lucanus cervus(Rădașcă)			P				P		D			

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populație				Motivație					
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
A	1197	Pelobates fuscus						P	X				X	
A	1209	Rana dalmatina						C	X				X	
I	1056	Parnassius mnemosyne						P	X				X	
P		Aconitum variegatum ssp. paniculatum						P						X
P		Calamagrostis arundinacea						P						X
P		Carex depressa ssp. transsilvanica						P						X
P		Carex montana						P						X
P		Chaerophyllum aromaticum						P						X
P		Coronilla elegans						P						X
P		Epilobium montanum						P						X
P		Galium tenuissimum						P						X
P		Geranium palustre						P						X



Specii					Populatie			Motivatii						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
P		Hepatica transsilvanica						P						X
P		Hypericum montanum						P						X
P		Lapsana communis ssp. intermedia						P						X
P		Laserpitium prutenicum						P						X
P		Luzula luzuloides						P						X
P		Luzula multiflora						P						X
P		Luzula pilosa						P						X
P		Molinia caerulea						C						X
P		Peucedanum rochelianum						R						X
P		Pimpinella major						P						X
P		Potentilla erecta						P						X
P		Selinum carvifolia						P						X
P		Sigesbeckia orientalis						P						X
P		Silene gallica						P						X
P		Spergula arvensis						P						X
P		Succisa pratensis						P						X
P		Ventenata dubia						P						X
P		Vicia lutea						P						X

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N16	Păduri de foioase	100.00
Total acoperire		100

##### Alte caracteristici ale sitului:

Padurea Plopeni (regiunea biogeografică continentală) este un sit cu o suprafață de 168 ha, specific reliefului de câmpie înaltă-piemont (270 m altitudine), încadrat în zona pădurilor de foioase din periferia regiunii muntoș-deluroase, regiunea ecologică a silvostepii Câmpiei Române. Padurea se află la cca 15 km nord de Ploiești, fiind chiar la limita nordică a Câmpiei Române, care formează aici o enclavă. Speciile descrise aici se dezvoltă pe un sol argilos, cu regim hidric alternant (cu inundarea unor stațiuni primăvara).

##### 4.2. Calitate și importanță

Este o pădure de stejar de cca 150 ani, gorun, carpen, plop și foarte rar fag în care vegetează o serie de plante sudice. La o altitudine atât de joasă, 230-400 m, este deosebit de interesant faptul că se remarcă prezența unor specii caracteristice zonelor montane (Carex montana, Hepatica transsilvanica, Molinia caerulea, Oxalis acetosella). Situl este foarte important pentru existența endemismului Peucedanum rochelianum care a fost semnalat în puține stațiuni, în Banat și nordul Olteniei, arealul fiind în extindere spre est. Padurea Plopeni este actualmente la marginea estică a arealului acestei specii. Este de remarcată existența asociației Peucedano(rocheliani)- Molinietum caeruleae, endemică în România, descrisă din Banat și Țara Hațegului. Speciile de recunoaștere ca și condițiile staționale au fost identificate și în dumbrăvile de la Plopeni.

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
H	B 02.0 1	Replantarea padurii	N	I
H	D 01.0 1	Poteci, trasee, trasee pentru ciclism	N	I
H	D05	Îmbunătățirea accesului în zona	N	O
H	G 01.0 2	Mersul pe jos, calarie și vehicule non-motorizate	N	I
H	H05	Poluarea solului și deșeurile solide (cu excepția evacuarilor)	N	B

<i>Impacte Pozitive</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Activități, management</i>	<i>Poluare</i>	<i>În sit/ în afară</i>

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
M	B	Silvicultura	N	O
M	D 01.02	Drumuri, autostrazi	N	O
M	E 03.01	Depozitarea deșeurilor menajere /deșeurii provenite din baze de agrement	N	I
M	F04	Luare/prelevare de plante terestre, în general	N	I
M	H04	Poluarea aerului, poluanți răspândiți pe calea aerului	N	I

<i>Impacte Pozitive</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Activități, management</i>	<i>Poluare</i>	<i>În sit/ în afară</i>

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

<i>Tip</i>		<i>%</i>
Public	National	100.00000
	Judetean	
	Local	
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		

Proprietate privata	
Proprietate necunoscuta	0.00000

#### 4.5 Documentatie (optional)

*Documentație generală:*

1.Mihaela Pauca-Comanescu,Gavril Negrean - Studiul ecologic al unor populatii periclitare apartinand speciei endemice Peucedanum rochelianum Heuffel, revista Ocrot.nat.si med.inconj.,Bucuresti 1994  
 2.M.Mosneaga,G.Negrean,Referat pentru propunere ca rezervatie naturala a unei portiuni din padurea Plopeni  
 3.Academia Romana,Institutul de Biologie - Lista Rosie a Plantelor Superioare din Romania, nr.1/1994

*Documentație habitate:*

Pauca M., Negrean G. , 1994, Studiu(91Y0)

*Documentație specii:*

*Documentație compilare informații:*

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

• Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

Specificați dacă există un plan de management al sitului:

Da

Nume: Planul de management al sitului Natura 2000 Pădurea Plopeni

Linkuri: <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Masuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului și schimbărilor climatice nr. 249/2013 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 Pădurea Plopeni

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0164>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0165

### 1.3 NUMELE SITULUI

Pădurea Pogănești

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	8	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

28.0088333

Latitudine

45.0095250

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

173.50

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO22

Numele regiunii

SUD-EST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală

Panonică

Stepică (100.00%)

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID			
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
91AA			58.0000		Buna	A	C	A	A
91I0	X		17.3500		Buna	C	C	C	C
91Y0			31.5000		Buna	A	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie					Populatie					Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID			
						Min.	Max.				Pop.	Conserv.	Izolare	Global
						P	4097	Iris aphylla subsp. hungarica()			P	350	350	i
P	6948	Pontechium maculatum subsp. maculatum()			P						C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populatie				Motivatie					
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
A	1261	Lacerta agilis						P	X				X	
A	1263	Lacerta viridis						P	X				X	
A	6976	Pelophylax esculentus						P		X			X	
A	6938	Pelophylax ridibundus						P		X			X	
A	1209	Rana dalmatina						P	X				X	

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N12	Culturi (teren arabil)	1.33
N15	Alte terenuri arabile	0.19
N16	Păduri de foioase	98.39
Total acoperire		100

#### Alte caracteristici ale sitului:

Situl este localizat in sud-estul Podisului Moldovenesc, in etajul fitoclimatic de silvostepa la nord de orasul Galati (in apropierea localitatii Suceveni) la o altitudine de 110 - 250m, pe substrat formate din depozite argilo-nisipoase, soluri luvice puternic podzolite (in vai, pseudogleizate. Vegetatia forestiera este dominata de gorun balcanic (*Quercus petraea* ssp. *dalechampii*), tei argintiu (*Tilia tomentosa*), stejar pufos (*Quercus pubescens*) in special pe versanti si stejar brumariu (*Quercus pedunculiflora*) de-a lungul vailor. Procentul de suprafata din sit cuprins la categoria „Păduri de monocultură (plop sau arbori exotici)”, reprezinta plantatii de salcam iar cel cuprins la categoria „Paduri de conifere” reprezinta plantatii de pin. Situl este format din parcelele silvice 117A, B, C, D, E, 121A, B, C, D, E, F, G, 122A, B, C, D, E, 123A, B, C, D, E conform amenajamentului silvic al unitatii de productie IV Suceveni din Ocolul silvic Galati.

#### 4.2. Calitate si importanta

Se remarca structura naturala foarte bine conservata, prezenta regenerarii naturale la gorun, tei si a speciilor de stejari, abundenta si diversitatea subarborului (paducel – *Crataegus monogyna*; maces – *Rosa canina*; scumpie – *Cotinus coggygia*). Trebuie mentionata prezenta bujorului romanesc (*Paeonia peregrina*). Subparcelele silvice 123B, 122D si 122A sunt deja declarate rezervatie conform Legii 5/2000.  
 -Plante din Lista Roșie Europeană: *Fritillaria orientalis*.  
 Plante din Lista Roșie Națională: *Achillea ochroleuca*, *Crocus reticulatus*, *Delphinium fissum*, *Dictamnus albus*, *Lathyrus pannonicus*, *Limodorum abortivum*, *Paeonia peregrina*, *Pyrus elaeagrifolia*, *Prunus tenella*, *Symphytum ottomanum*, *Fraxinus coriariaefolia*, *Carex brevicollis*, *Dianthus pontederæ ssp. kladovanus*, *Quercus virgiliana*, *Silene compacta*

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	B 02.0 3	Indeprtarea lastarisului		I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
H	B	Silvicultura	N	I
H	B 02.01. 01	Replantarea padurii (copaci nativi)		B

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
L	A01	Cultivare		O
L	A04	Pasunatul		O

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
L	B 02.0 4	Indeprtarea arborilor uscati sau in curs de uscare		B



<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
L	A07	Utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice		O
L	A08	Fertilizarea (cu îngrășământ)		O
L	F03	Vanatoarea și colectarea animalelor sălbatice (terestre)		B
L	G 05.04	Vandalism		B
L	I01	Specii invazive non-native (alogene)		I
M	J 01.01	Incendii		B
L	K 01.01	Eroziune		I

<i>Impacte Pozitive</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Activități, management</i>	<i>Poluare</i>	<i>În sit/ în afară</i>
M	B 02.05	Producția lemnoasă ne-intensivă (lasarea lemnului mort/neatingerea de copacii vechi)		B

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

<i>Tip</i>		<i>%</i>
Public	National	
	Județean	
	Local	
	Alta proprietate publică	
Proprietate mixtă		
Proprietate privată		100.00000
Proprietate necunoscută		0.00000

#### 4.5 Documentație (optional)

##### *Documentație generală:*

- Mititelu D., Sârbu I., Pătrașcu Adriana, Gociu, Zoe, Oprea A., 1993. Flora și vegetația județului Galați, Buletinul Grădinii Botanice din Iași, a Universității „Al. I. Cuza”, 4: 69-101 + 3 tab.
- Sârbu, I. Oprea, A., Tănase, C, 1995, Rezervația naturală Pădurea Pogănești – Suceveni (județul Galați), Buletinul Grădinii Botanice din Iași, a Universității „Al. I. Cuza”, 5: 189–207.

##### *Documentație habitate:*

Amenajamentele silvice, Harta Forestiera a României - 2008(91I0)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0165 Pădurea Pogănești și al ariei naturale protejate Pădurea Pogănești, cod 2.417 (aprobat prin OM 871/2016, publicat în MO 642/22.08.2016)(91AA)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0165 Pădurea Pogănești și al ariei naturale protejate Pădurea Pogănești, cod 2.417 (aprobat prin OM 871/2016, publicat în MO 642/22.08.2016)(91Y0)

##### *Documentație specii:*

##### *Documentație compilare informații:*

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a – zone protejate
- Hotărârea Consiliului Județean Galați nr. 46/10.11.1994 privind instituirea regimului de protecție oficială a unor zone și monumente de pe teritoriul județului Galați

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da *Nume:* Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0165 Pădurea Pogănești și al ariei naturale protejate Pădurea Pogănești, cod 2.417

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 871/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSCI0165 Pădurea Pogănești și al ariei naturale protejate Pădurea Pogănești, cod 2.417

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0165>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0167

### 1.3 NUMELE SITULUI

Pădurea Roșcani

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

27.0060750

Latitudine

47.0074361

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

63.50

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

Numele regiunii

## 2.6 Regiunea biogeografică

 Alpină

 Pontică

 Continentală (100.00%)

 Panonică

 Stepică

 Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
62C0	X		14.6050		Buna	B	C	B	B
91I0	X		48.8950		Buna	B	C	B	B
91Y0			41.5000		Buna	B	A	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie					Populație					Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID	AIBIC		
						Min.	Max.				Pop.	Conserv.	Izolare	Global

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populație				Motivație						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
A	1283	Coronella austriaca						R	X					X	
A	1203	Hyla arborea						R	X					X	

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N12	Culturi (teren arabil)	3.04
N14	Pășuni	19.52

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N16	Păduri de foioase	77.44
Total acoperire		100

#### Alte caracteristici ale sitului:

Pădure de mestec (stejar, gorun, arțar, tei și frasin), situată în zona deluroasă a câmpiei cuprinsă între râurile Jijia și Prut; cărpinișă (Carpinus orientalis) la limita nordică a arealului său; diseminată scumpie (Cotinus coggygria).

#### 4.2. Calitate si importanta

Situl propus este important pentru prezența din abundență a speciei Carpinus orientalis (cărpinișă), aflată la limita nordică a arealului său natural în România și care crește într-o pădure de amestec cu predominantă Quercus dalechampii (gorun).

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
H	B	Silvicultura	N	I

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

Tip		%
Public	National	75.10000
	Judetean	
	Local	
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		24.90000
Proprietate necunoscuta		0.00000

#### 4.5 Documentatie (optional)

Documentație generală:

Mittelu D., Chifu T., Scarlat A. & Anișiei Liliana. 1995. Flora și vegetația județului Iași. Iași: Bul. Grăd. Bot. Univ. „Al. I. Cuza”, 5: 99-124; SÂRBU I., OPREA Ad., TĂNASE C., 1995. Rezervația naturală Pădurea

*Documentație habitate:*

Cercetari în teren cu Oprea A.(62C0)Cercetari în teren cu Oprea A.(91I0)Studii efectuate în cadrul proiectului - "Model de management privind ariile naturale protejate atribuite în custodie în județul Neamț și Iași" - cod proiect SMIS 36369(91Y0)

*Documentație specii:*

*Documentație compilare informații:*

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional și internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a – zone protejate
- Hotărârea Consiliului Județean Iași nr. 8/22.06.1994

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da *Nume:* Planul de management al sitului ROSCI0167 Pădurea Roșcani și al Rezervației Naturale Pădurea Roșcani

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar există un plan în pregătire

Nu

### 6.3. Masuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1207/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului ROSCI0167 Pădurea Roșcani și Rezervației Naturale Pădurea Roșcani



## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0167>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0168

### 1.3 NUMELE SITULUI

Pădurea Sarului

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

24.0109527

Latitudine

44.0086027

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

6770.30

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO41

Numele regiunii

SUD-VEST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală (100.00%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
91M0			5542.5000		Buna	A	B	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populație						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1355	Lutra lutra			P					G	C	B	C	B
A	1166	Triturus cristatus			P				P		C	B	C	B
I	1088	Cerambyx cerdo(Croitorul mare)			P				P		B	B	C	B
I	6169	Euphydryas maturna()			P	100	200	i	P	M	C	B	C	B
I	1083	Lucanus cervus(Rădașcă)			P				P	DD	C	B	C	B
I	6908	Morimus asper funereus()			P				C	DD	B	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N12	Culturi (teren arabil)	5.31
N14	Pășuni	1.22
N15	Alte terenuri arabile	2.85
N16	Păduri de foioase	86.18

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N21	Vii și livezi	3.41
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	0.16
N26	Habitat de păduri (păduri în tranziție)	0.87
Total acoperire		100

#### Alte caracteristici ale sitului:

Arborete de gârnișă, cer și gorun, pure și în amestec, cu vârsta medie de 60 ani, consistență plină, care creează un habitat propice pt foarte multe specii de animale sălbatice, și o floră specifică.

#### 4.2. Calitate si importanta

Siteul propus este cea mai întinsă zonă forestiera din județ.

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	D 02.01 .01	Linii electrice si de telefon suspendate	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

Tip		%
Public	National	80.00000
	Judetean	
	Local	
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		20.00000
Proprietate necunoscuta		0.00000

#### 4.5 Documentatie (optional)

Documentație generală:

Păun M. - Vegetația lemnoasă a raionului Bal, regiunea Oltenia. Lucrări științifice. Institutul Agronomic Craiova. Volumul VII, 1958.

*Documentație habitate:*

Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0168 Pădurea Sarului (aprobat prin OM 626/2016, publicat în MO 921/16.11.2016)(91M0)

*Documentație specii:*

*Documentație compilare informații:*

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

• Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da Nume: Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0168 Pădurea Sarului

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Masuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 626/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSCI0168 Pădurea Sarului

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0168>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0169

### 1.3 NUMELE SITULUI

Pădurea Seaca - Movileni

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	8	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

27.0166472

Latitudine

46.0049277

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

50.70

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00



## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO21

Numele regiunii

NORD-EST

## 2.6 Regiunea biogeografică

 Alpină

 Pontică

 Continentală

 Panonică

 Stepică (100.00%)

 Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
91AA			42.5000		Buna	B	C	B	B
91I0	X		4.5000		Buna	B	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie					Populație					Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID	AIBIC		
						Min.	Max.				Pop.	Conserv.	Izolare	Global
P	4097	Iris aphylla subsp. hungarica()			P	500	600	i	P	G	C	B	C	B
P	6948	Pontechium maculatum subsp. maculatum()			P					M	C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populație				Motivație						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
M	2644	Capreolus capreolus(Căprior )							C					X	
M	2590	Erinaceus europaeus(Ariciul-european)							C					X	
M	1363	Felis silvestris(Pisica salbatica)				2		Numar de indivizi	P	X				X	
M		Lepus europaeus(Iepure de câmp)							C						X
M	1357	Martes martes(Jderul-de-copac)							R		X			X	
M	2607	Sciurus vulgaris							P					X	
M		Vulpes vulpes(Vulpe)							C						X

Specii					Populatie			Motivatie							
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
P		Acer tataricum						C							X
P		Campanula macrostachya						R							X
P		Dianthus membranaceus						R							X
P		Fraxinus ornus						R							X
P		Galanthus maximus						R					X		
P		Iris aphylla						R							X
P		Lychnis coronaria						R							X
P		Quercus dalechampii						C							X
P		Quercus frainetto						C							X
P		Quercus pedunculiflora						C							X
P		Quercus petraea						C							X
P		Quercus pubescens						C							X
P		Symphytum ottomanum						R							X

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N12	Culturi (teren arabil)	6.55
N16	Păduri de foioase	93.45

Total acoperire

100

##### Alte caracteristici ale sitului:

Este un rest din pădurile xeroterme ale silvostepii ce se întindea odinioară în Colinele Tudovei. Clima este specific stepei, iar solul este tip cernoziom cambic cu grade diferite de eroziune de suprafață.

Arboretele au o consistență redusă și sunt formate din stejar pufos (*Quercus pubescens*), gârniță (*Q. frainetto*), stejar brumăriu (*Q. pedunculiflora*). La aceste specii se mai adaugă gorunii (*Quercus virgiliana*, *Q. petraea*, *Q. dalechampii*), arbuștii tătărești (*Acer tataricum*) și mojdreanul (*Fraxinus ornus*). Pantele cu înclinare de până la 20°; și expozițiile variabile (vestice, sud-estice și estice), poienile au permis infiltrarea și menținerea a numeroase elemente de nuanță sudică și continentală, multe din acestea fiind rare. Din aceste categorii importante de specii cităm: *Campanula macrostachya* (clopotei), *Lychnis coronaria* (flocosele), *Galanthus graecus* (ghiocei), *Silene otites* (gura porumbelului), *Symphytum ottomanum* (tătăneasă de pădure) etc.

##### 4.2. Calitate și importanță

Padurea Seaca - Movileni este un rest din pădurile xeroterme ale silvostepii care se întindeau odinioară în colinele Tudovei și care s-a menținut în zona Seaca - Movileni - Coroiesti, apreciate inițial la o suprafață de 500 ha. Aceasta rezervatie prezintă o floră bogată și variată, dar și o vegetație interesantă sub raport fitocenotic. O semnificație fitogeografică o prezintă existența gârniței, specie aflată la limita nordică a arealului.

##### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
L	B03	Exploatare forestiera fara replantare sau refacere naturala	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
L	B02.04	Indepartarea arborilor uscati sau in curs de uscare	N	I

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

Tip		%
Public	National	100.00000
	Judetean	
	Local	
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		
Proprietate necunoscuta		0.00000

#### 4.5 Documentatie (optional)

Documentație generală:

prof. Dr. Ion Iordache, Studiul complex al ariilor protejate din Moldova și a situației lor actuale, 1997;

Documentație habitate:

Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0169 Pădurea Seaca - Movileni și al rezervației naturale Seaca - Movileni (aprobat prin OM 1025/2016, publicat în MO 613/10.08.2016)(91AA) Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0169 Pădurea Seaca - Movileni și al rezervației naturale Seaca - Movileni (aprobat prin OM 1025/2016, publicat în MO 613/10.08.2016)(9110)

Documentație specii:

Documentație compilare informații:

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional și internațional

## 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

## 5.3. Desemnare sit

- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Hotărârea Guvernului nr. 2151/2004 privind instituirea regimului de arie naturală protejată pentru noi zone
- Decizia Consiliului Județean Vaslui nr. 129/1994
- Decizia Comitetului Executiv al Consiliului Popular Județean Vaslui nr. 220/1973

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da *Nume:* Planul de Management al sitului Natura 2000 ROSCI0169 Pădurea Seaca - Movileni și al rezervației naturale Seaca - Movileni

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1025/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0169 Pădurea Seaca - Movileni și al rezervației naturale Seaca - Movileni

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0169>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0171

### 1.3 NUMELE SITULUI

Pădurea și pajiștile de la Mârzești

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

27.0138166

Latitudine

47.0070083

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

202.10

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO21

Numele regiunii

NORD-EST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală (100.00%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID			
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
1530	X		1.2500		Buna	B	C	B	B
40C0	X		4.7500		Buna	B	C	B	B
62C0	X		103.5000		Buna	B	C	B	B
6510			3.7500		Buna	C	C	B	B
9110	X		71.5000		Buna	B	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populație						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID			
						Min.	Max.				Pop.	Conserv.	Izolare	Global
M	2021	Sicista subtilis			P	1	46	i	P	G	A	B	A	B
M	1335	Spermophilus citellus(Popândău)			P	500	600	i	P	G	C	B	A	B
A	1188	Bombina bombina			P	150	250	i	P	G	C	B	C	B
A	1166	Triturus cristatus			P	80	160	i	P	G	C	B	A	B
I	6199*	Euplagia quadripunctaria()			P	700	1638	i	P	M	C	B	C	B
I	1083	Lucanus cervus(Rădaică)			P	900	1131	i	P	M	C	B	C	B
I	6908	Morimus asper funereus()			P	70	100	i	P	M	B	B	C	B
I	4020	Pilemia tigrina			P				P		B	B	B	B
P	4091	Crambe tataria			P	5	20	i	P	G	B	B	C	B
P	6948	Pontechium maculatum subsp. maculatum()			P	50	100	i	R	G	B	A	C	A
P	2093	Pulsatilla grandis			P	1	10	i	R	G	B	B	C	B
R	1220	Emys orbicularis			P	20	60	i	P	G	C	B	C	B
R	1298	Vipera ursinii			P				C		B	B	A	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populatie			Motivatie							
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
M	1339	Cricetus cricetus(Hârciog)						C	X					X	
M		Lepus europaeus(lepure de câmp)						C							X
M	2632	Mustela erminea(Helge/Hermină)						R						X	
M	2634	Mustela nivalis(Nevăstuică)						R						X	
M	1358	Mustela putorius(Dihor)						C		X				X	
M		Nannospalax leucodon(Cartofarul-mic)						C							X
M		Vulpes vulpes(Vulpe)						R							X
A	2432	Anguis fragilis						C						X	
A	2361	Bufo bufo						C						X	
A	6997	Bufotes viridis()						C	X					X	
A	1283	Coronella austriaca						C	X					X	
A	1203	Hyla arborea						C	X					X	
A	1261	Lacerta agilis						C	X					X	
A	1263	Lacerta viridis						C	X					X	
A	2469	Natrix natrix						C						X	
A	6976	Pelophylax esculentus						C		X				X	
A	6938	Pelophylax ridibundus						C		X				X	
A	1209	Rana dalmatina						C	X					X	
A		Triturus vulgaris()						C						X	
A	2473	Vipera berus						R						X	
I		Archirileya inopinata						C							X
I		Eridontomerus arrabonicus						C							X
I	1050	Saga pedo						C	X					X	
I		Scolopendra cingulata						C							X
I	1053	Zerynthia polyxena						C	X					X	
P		Adonis vernalis(Ru□cu□a de primăvară)						C						X	
P		Adonis vlgensis						V							X
P		Beta trigyna						P							X
P		Centaurea marschalliana						P							X
P		Fritillaria orientalis						R							X
P		Plantago schwarzenbergiana						P							X
P		Potentilla patula						P							X
P		Prunus tenella						R							X
P		Pulsatilla pratensis ssp. nigricans						P							X
P		Pulsatilla vulgaris ssp. grandis						V							X
P	2059	Salvinia natans						C						X	

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N12	Culturi (teren arabil)	12.07



Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N14	Pășuni	31.98
N15	Alte terenuri arabile	11.90
N16	Păduri de foioase	44.04
Total acoperire		100

#### Alte caracteristici ale sitului:

Este un sit reprezentativ pentru silvostepa Moldovei, cuprinzând în proporție de cca. 30% pădure de silvostepă eurosiberiană cu *Quercus robur* și *Quercus daleshampii* în principal, iar în proporție de cca. 60% pajiti cu caracter stepic pronunțat - unul dintre puținele ochiuri de stepă seculară rămasă puțin influențată antropic.

#### 4.2. Calitate si importanta

Sit important pentru habitate și specii de floră și faună sălbatică enumerate în Directiva Habitare.

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	A01	Cultivare	N	I
H	A04	Pasunatul	N	I
H	B03	Exploatare forestiera fara replantare sau refacere naturala	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	A05.01	Cresterea animalelor	N	O

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

#### 4.5 Documentatie (optional)

Documentație generală:

1. Dobrescu C., Eftimie El., Mititelu D., Pascal P. - Aspecte floristice și geobotanice cu privire la pădurea și pajitiile de la Mârzești-Iași, 1969, Analele științifice ale Universității Al. I. Cuza din Iași, Secțiunea II, a. Biologie, Tomul XV, Fasc. 1;
2. Documentație în teren 2005, 2006 - A.P.M. Iași;

Documentație habitate:

Planul de management al sitului ROSCI0171 Pădurea și pajiștile de la Mârzești (aprobat prin OM 1061/2016, publicat în MO 943/23.11.2016)(1530)Planul de management al sitului ROSCI0171 Pădurea și pajiștile de la Mârzești (aprobat prin OM 1061/2016, publicat în MO 943/23.11.2016)(40C0)Planul de management al sitului ROSCI0171 Pădurea și pajiștile de la Mârzești (aprobat prin OM 1061/2016, publicat în MO 943/23.11.2016) (62C0)Planul de management al sitului ROSCI0171 Pădurea și pajiștile de la Mârzești (aprobat prin OM 1061/2016, publicat în MO 943/23.11.2016)(6510)Planul de management al sitului ROSCI0171 Pădurea și pajiștile de la Mârzești (aprobat prin OM 1061/2016, publicat în MO 943/23.11.2016)(9110)

Documentație specii:

Documentație compilare informații:

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

• Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

Organizație: Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
Adresă: Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
Email: ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

Specificați dacă există un plan de management al sitului:

Da

Nume: Planul de management al sitului ROSCI0171 Pădurea și pajiștile de la Mârzești

Linkuri: <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1061/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului ROSCI0171 Pădurea și pajiștile de la Mârzești

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0171>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0172

### 1.3 NUMELE SITULUI

Pădurea și Valea Canaraua Fetii - Iortmac

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	4	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	8	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

27.0116305

Latitudine

44.0110388

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

13636.70

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

Numele regiunii

## 2.6 Regiunea biogeografică

 Alpină

 Pontică

 Continentală

 Panonică

 Stepică (100.00%)

 Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID			
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
3150			470.0000			A	C	A	B
3260			13.6367		Buna	B	C	B	B
40C0	X		272.7340		Buna	A	B	B	B
62C0	X		681.8350		Buna	B	C	B	B
6430			136.3670		Buna	B	C	B	B
91AA			204.5505		Buna	B	C	B	B
91I0	X		545.4680		Buna	A	B	B	B
91M0			1500.0370		Buna	A	B	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populație						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1355	Lutra lutra			P				P		C	B	C	B
M	1310	Miniopterus schreibersii(Liliacul-cu-aripi-lungi)			P				P		C	B	C	B
M	1310	Miniopterus schreibersii(Liliacul-cu-aripi-lungi)			R				P		C	B	C	B
M	1321	Myotis emarginatus			P				P		C	B	C	B
M	1304	Rhinolophus ferrumequinum()			P				P		C	B	C	B
M	1303	Rhinolophus hipposideros()			P				P		C	B	B	B
M	1302	Rhinolophus mehelyi(Liliacul-lui-Méhely)			P				V		C	B	B	B
M	1335	Spermophilus citellus(Popândău)			P				P		C	B	C	B

M	2635	Vormela peregusna			P				P		C	B	B	B
A	1188	Bombina bombina			P				P		C	B	C	B
F	1130	Aspius aspius(Aun)			P				P		C	B	C	B
F	1145	Misgurnus fossilis(Chiscar, Tipar)			P				P		C	B	C	B
F	2522	Pelecus cultratus(Sabita)			P				P?	DD	D			
F	5339	Rhodeus amarus(Behlita)			P				V	DD	D			
F	5329	Romanogobio vladykovi()			P				P	DD	C	B	C	B
I	1088	Cerambyx cerdo(Croiturul mare )			P				P		B	B	C	B
I	1074	Eriogaster catax			P				C		B	B	C	B
I	6169	Euphydryas maturna()			P				P	DD	B	B	C	B
I	6199*	Euplagia quadripunctaria()			P				R	DD	C	B	C	B
I	1083	Lucanus cervus(Răda□că)			P				C		B	B	C	B
I	1060	Lycaena dispar			P				C		C	B	C	B
I	4053	Paracaloptenus caloptenoides			P				R		B	B	B	B
I	4043	Pseudophilotes bavius			P				R		B	C	C	B
P	6927	Himantoglossum jankae			P	29	i		P	M	C	C	A	C
P	1428	Marsilea quadrifolia			P	1000	i		P		C	B	A	C
P	6948	Pontechium maculatum subsp. maculatum()			P						C	B	C	B
P	2125	Potentilla emilii-popii			P				R		B	B	A	B
R	5194	Elaphe sauromates			P				V	DD	C	B	B	B
R	1220	Emys orbicularis			P				R		C	B	C	B
R	1219	Testudo graeca			P				C		B	A	B	A
R	1217	Testudo hermanni()			P				V		C	B	B	B

### 3.3. Alte specii importante de floră si faună

Specii					Populatie				Motivatie					
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
A	1276	Ablepharus kitaibelii						R	X				X	
A	2432	Anguis fragilis						R					X	
A	6138	Dolichophis caspius						V	X				X	
A	1203	Hyla arborea						R	X				X	
A	1295	Vipera ammodytes						R	X				X	
A	6091	Zamenis longissimus						R	X				X	
P		Asparagus verticillatus						C						X
P		Caragana frutex						V						X
P		Carex hallerana						R						X
P		Centaurea rutifolia ssp. jurineifolia						V						X
P		Centaurea varnensis						V						X
P		Coronilla scorpioides						R						X
P		Crocus flavus						R						X
P		Crucianella angustifolia						R						X
P		Cytisus agnipilus						V						X
P		Daucus guttatus ssp. zahariadii						R						X
P		Dianthus nardiformis						R						X
P		Dianthus pseudarmeria						R						X

Specii					Populatie			Motivatie						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
P		Dictamnus albus						R						X
P		Echinops ritro ssp. ruthenicus						C						X
P		Festuca callieri						R						X
P		Galium volhynicum						R						X
P		Himantoglossum hircinum						V					X	
P		Jasminum fruticans						R						X
P		Koeleria lobata						R						X
P		Koeleria nitidula						R						X
P		Minuartia bilykiana						R						X
P		Onobrychis gracilis						R						X
P		Ononis pusilla						V						X
P		Orchis purpurea						V					X	
P		Paeonia peregrina						R						X
P	2098	Paeonia tenuifolia						R					X	
P		Parietaria lusitanica ssp. serbica						R						X
P		Ranunculus oxyspermus						C						X
P	1849	Ruscus aculeatus						V		X			X	
P		Saponaria glutinosa						V						X
P		Stipa ucrainica						R						X
P		Thymus zygoides						R						X
P		Valerianella pumila						R						X
P		Vicia narbonensis						V						X

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N06	Râuri, lacuri	17.06
N07	Mlaștini, turbării	9.41
N09	Pajiști naturale, stepe	2.98
N12	Culturi (teren arabil)	22.16
N15	Alte terenuri arabile	16.21
N16	Păduri de foioase	26.20
N21	Vii și livezi	5.81
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	0.16

Total acoperire

100

##### Alte caracteristici ale sitului:

Rezervația prezintă specii floristice caracteristice regiunii ponto-caspice și regiunii macaroneze-mediteraneene, fiind semnalate aproximativ 1000 de specii de plante superioare, reprezentând 27% din flora României.  
În ceea ce privește fauna aria naturală protejată cuprinde numeroase specii de animale rare, de origine submediteraneeană, balcanică sau pontică.



Rezervația este deosebit de importantă prin multitudinea de habitate și specii rare, protejate pe care le deține, multe fiind specii de păsări migratoare care poposesc aici datorită condițiilor climatice. Habitatele caracteristice rezervației sunt: păduri termofile cu *Quercus pedunculiflora* și *Carpinus orientalis*, zone de stepă calcifilă, grote și suprafețe mlăștinoase.

#### 4.2. Calitate si importanta

Valoarea remarcabilă a sitului este dată de prezența speciilor rare de floră, a speciilor de ornitofaună protejate la nivel internațional, a speciilor submediteraneene, balcanice și pontice de mamifere, reptile și a speciilor de nevertebrate, mai ales lepidoptere de o maximă valoare.

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

*Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului*

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	A04	Pasunatul	N	I
H	C 01.0 1.01	Cariere de nisip și pietris	N	O
H	D 01.0 1	Poteci, trasee, trasee pentru ciclism	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

*Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului*

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
L	D 01.02	Drumuri, autostrazi	N	O

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

#### 4.5 Documentatie (optional)

*Documentație generală:*

Dămăceanu, C.; Leandru, V.; Ceuca, G. - Cercetări privind ameliorarea pădurilor degradate din nordul Dobrogei, Editura Agro-Silvică, București, 1964.  
 Dihoru, Gh. - Insula de fagi din Dobrogea, Natura, Seria Biologie, nr. 3/1962  
 Dihoru, Gh.; Donișă, N. - Flora și vegetația Podiului Babadag, Ed. Academiei RSR, București, 1970.  
 Donișă, N.; Ivan, D.; Coldea, Gh.; Sanda, V.; Popescu, A.; Chifu, Th.; Păucă-Comănescu, M.; Mititelu, D.; Boșcaiu, N. - Vegetația României, Ed. Tehnică Agricolă, București, 1992.  
 Donișă, N.; Chirișă, C.; Stănescu, V. (coordonatori) - Tipuri de ecosisteme forestiere din România, I.C.A.S. București, 1990.  
 Donișă, N., Popescu, A., Păucă-Comănescu, M., Mihăilescu, S., Biriș, I.-A. - Habitatele din România, Ed. Tehnică Silvică, București, 2005.  
 Horeanu, Cl. - Vegetația pajiștilor xerofile din Podiul Casimcea, Peuce V, Tulcea, 1976.

Horeanu, Cl. - Vegetația lemnoasă din Podiul Casimcea, Peuce V, Tulcea, 1976.  
 Ivan, D. - Fitocenologie și vegetația R.S.R., Ed. Didactică și Pedagogică, București, 1970  
 Oltean, M.; Negrean, G.; Popescu, A.; Roman, N.; Dihoru, Gh.; Sanda, V.; Mihăilescu, S. - Lista roșie a plantelor superioare din România, în Studii, sinteze, documentații de ecologie, PI, 1994.  
 Prodan, I. - Conspectul Florei Dobrogei, Tipografia Națională S.A., Cluj.  
 Purcelean, I. t., Pașcovschi, S. - Cercetări tipologice de sinteză asupra tipurilor fundamentale de pădure din România, Centrul de Informare, documentare Tehnică pentru Economia Forestieră, București, 1968.  
 Sanda, V.; Arcus, M. - Sintaxonomia grupărilor vegetale din Dobrogea și Delta Dunării, Ed. Cultura, Pitești, 1999.  
 Sanda, V. - Vademecum ceno-structural privind covorul vegetal din România, Ed. Vergiliu, București, 2002.  
 Sanda, V.; Popescu, A.; Stanciu, D.A. - Structura cenotică și caracterizarea ecologică a fitocenozelor din România, Ed. CONPHIS, 2001.  
 Săvulescu, T. (coordonator) - Flora R.S.R., Ed. Academiei R.S.R., 1976.  
 Șerbănescu, I. - Harta geobotanică, Institutul de Geologie și Geofizică, București, 1975.  
 \*\*\* European Red List of Globally Threatened Animals and Plants (D46) - United Nations, New York, 1991.

*Documentație habitate:*

"Îmbunătățirea stării de conservare a biodiversității în ariile naturale protejate aflate în custodia Direcției Silvice Constanța" SMIS CNIS 36053; perioada de implementare: 22.12.2011. - 21.12.2014; beneficiar: Asociația Română pentru Dezvoltare Durabilă Constanța(3150)Cr. D. Stoiculescu, 1994: Cercetari privind constituirea unei rețele unitare de rezervații naturale în fondul forestier și monitorizarea acestora. Manuscris ICAS Bucuresti: 217 pp.(9110)Cr. D. Stoiculescu, 1994: Cercetari privind constituirea unei rețele unitare de rezervații naturale în fondul forestier și monitorizarea acestora. Manuscris ICAS Bucuresti: 217 pp.(91M0)Grup Natura 2000 com. pers. (62C0)Negrean G. com. pers.(3260)Sanda Arcus, 1999(91AA)

*Documentație specii:*

*Documentație compilare informații:*

**5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI**

**5.1. Clasificare la nivel național, regional și internațional**

Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)
B		0.00	RO04	IV	23.79			

**5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate**

- desemnate la nivel național sau regional

**5.3. Desemnare sit**

- Zonă umedă de importanță internațională (sit Ramsar) nr. 2114/21.01.2013
- Hotărârea Guvernului nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică, ca parte integrantă a rețelei ecologice Natura 2000 în România
- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Hotărârea Guvernului nr. 2151/2004 privind instituirea regimului de arie naturală protejată pentru noi zone

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da *Nume:* Planul de Management al siturilor Natura 2000 ROSCI0172 Pădurea și Valea Canaraua Fetii - Iortmac, ROSPA0008 Băneasa - Canaraua Fetii, ROSPA0054 Lacul Dunăreni, ROSPA0056 Lacul Oltina și al rezervațiilor naturale 2.363 Rezervația Naturală Pădurea Canaraua Fetii, IV.29 Rezervația Naturală Lacul Dunăreni, IV.27 Rezervația Naturală Lacul Oltina

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1228/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului siturilor Natura 2000 ROSCI0172 Pădurea și Valea Canaraua Fetii - Iortmac, ROSPA0008 Băneasa - Canaraua Fetii, ROSPA0054 Lacul Dunăreni, ROSPA0056 Lacul Oltina și al rezervațiilor naturale 2.363 Rezervația Naturală Pădurea Canaraua Fetii, IV.29 Rezervația Naturală Lacul Dunăreni, IV.27 Rezervația Naturală Lacul Oltina

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0172>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0173

### 1.3 NUMELE SITULUI

Pădurea Stârmina

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	4	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

22.0133722

Latitudine

44.0013194

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

2779.80

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO41

Numele regiunii

SUD-VEST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală (100.00%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID			
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
91F0			2223.8400		Buna	A	C	B	B
91I0	X		80.5000		Buna	B	C	B	B
91M0			856.5000		Buna	B	C	B	B
92A0			318.5000		Buna	B	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populație						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1335	Spermophilus citellus(Popândău)			P				P		C	B	C	B
A	1188	Bombina bombina			P	5000	25000	i	P	P	C	B	C	B
A	1993	Triturus dobrogicus			P	100	1000	i	C	M	C	B	A	B
F	1145	Misgurnus fossilis(Chiscar, Tipar)			P				P		C	B	C	B
F	5339	Rhodeus amarus(Behlita)			P				P	DD	C	B	C	B
I	1088	Cerambyx cerdo(Croitorul mare)			P				R		B	B	C	B
I	1083	Lucanus cervus(Rădașcă)			P	1000	10000	i	C	G	C	B	C	B
I	6908	Morimus asper funereus()			P	100	1000	i	R	G	C	B	C	B
R	1220	Emys orbicularis			P	2500	5000	i	P	M	C	B	C	B
R	1217	Testudo hermanni()			P	2500	5000	i	P	M	C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populatie			Motivatie							
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
M	1353	Canis aureus(□acal)						P		X				X	
M	1342	Dryomys nitedula()						P	X					X	
M	2634	Mustela nivalis(Nevăstuică)						P						X	
A	1276	Ablepharus kitaibelii						R	X					X	
A	2432	Anguis fragilis						P						X	
A	2361	Bufo bufo						P						X	
A	6997	Bufotes viridis()						P	X					X	
A	6138	Dolichophis caspius						P	X					X	
A	1203	Hyla arborea						P	X					X	
A	1261	Lacerta agilis						P	X					X	
A	2415	Lacerta praticola						P						X	
A	1263	Lacerta viridis						P	X					X	
A	1292	Natrix tessellata						P	X					X	
A	1197	Pelobates fuscus						P	X					X	
A	1200	Pelobates syriacus						P	X					X	
A	6981	Pelophylax lessonae						P	X					X	
A	1248	Podarcis taurica						C	X					X	
A	1209	Rana dalmatina						P	X					X	
A		Triturus vulgaris()						P						X	
I	1066	Apatura metis						P	X					X	
I		Cupido alcetas						P							X
I		Kirinia roxelana						P							X
I		Neptis sappho						P							X
I	1053	Zerynthia polyxena						P	X					X	

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N07	Mlaștini, turbării	5.78
N12	Culturi (teren arabil)	7.44
N14	Pășuni	1.32
N15	Alte terenuri arabile	2.01
N16	Păduri de foioase	66.12
N21	Vii și livezi	7.05
N26	Habitat de păduri (păduri în tranziție)	10.28

Total acoperire

100

##### Alte caracteristici ale sitului:

Situl conservă habitate naturale □i specii importante sub aspect forestier, fiind arie protejată administrată în special pentru conservare prin interven□ii de gospodărire. Din punct de vedere geografic, teritoriul luat în studiu este localizat în lunca Dunării □i Câmpia Blahni□ei, în partea de vest a Câmpiei Române, și în vestul piemontului Bălăci□ei. Din punctul de vedere al administrației de stat, situl este situat pe teritoriul comunelor Burila Mare, Devesel, Hinova, Roqova, Livezile, Simian, din județul Mehedinți. Din punct de

vedere al administratiei silvice, teritoriul sitului se afla pe raza DS Drobeta Turnu Severin, OS Simian (UP I Ostrovul Corbului, UP II balota, UP IV Starmina, UP V Crivina). Din punct de vedere geologic, teritoriul sitului aparține cuaternarului și este reprezentat de formațiuni sedimentare: argile, gresii, loessuri și depozite loessoide, pe care s-au format preponderent soluri brune luvice, cu o vegetație formată din gorun, garnita, cer, și substraturi formate din nisipuri argiloase, aluviuni, depozite nisipoase de origine eoliană, roci slab consolidate (argile, gresii friabile), pe care s-au format soluri neevoluate, cu o vegetație formată din salcam, plopi euroamericani, plopi indigeni și chiar cvercinee. Altitudinal, arboretele vegetează la altitudini cuprinse între 34 m și 300 m. Reteaua hidrografică este reprezentată, de fluviul Dunărea (cu bratul Dunărea Mică) și pârâul Blahnița, precum și de o serie de vai care colectează paraiele din partea nordică a sitului și care se varsă direct în Dunăre - Erghevița, Bistrita, Gura Mojei, Suhaia, Odăile. Aceasta rețea hidrografică face ca teritoriul să fie destul de fragmentat, cu pante line și rareori pante repezi. De-a lungul paraielor și a drumurilor axiale, pe o bandă de cca. 10-20 m, se întâlnesc fenomene de eroziune de suprafață și în adâncime, adesea solul fiind spălat până la roca de bază. După raionarea climatică din "Monografia Geografică a R.P.R.", situl este situat în sectorul de climă continentală, ținutul climei de dealuri, districtul de pădure-II Bp6-cu o climă mai caldă decât a celorlalte regiuni deluroase, precipitații de peste 600mm/an, caracterizate prin două maxime (unul la începutul verii și celălalt toamna) și temperatură medie anuală peste 9 grade C, precum și în ținutul climei de câmpie, districtul de stepă-II Aps1, unde precipitațiile anuale sunt mai reduse (<500mm/an), cu un maxim în mai și în iunie, iar cel de-al doilea maxim toamna și la începutul iernii. După Köpen, ne încadrăm în provincia climatică Dfbx, cu veri moderate și ierni mai aspre, iar temperatura lunii celei mai calde nu depășește 24 grade C. Temperatura medie anuală este de 11.7 grade C, media anuală a precipitațiilor are valoarea 661mm/an, indicele de ariditate de Martone are o medie de 30.5, dar valoarea este coborâtă vara 20.2, fiind caracteristică zonei stepii și silvostepii, indicând perioade îndelungate de uscăciune în sol, cu efecte repressive asupra vegetației forestiere. Indicele mediu de umiditate are valoarea 56.5, iar indicele de compensare hidrică 0.98. Din punct de vedere fitoclimatic, avem următoarele etaje de vegetație: deluros de cvercete (gorun, cer, garnita și amestecuri ale acestora) și sleauri de deal (FD2); deluros de cvercete cu stejar (cer, garnita, gorun și amestecuri ale acestora) (FD1); câmpie forestieră (CF) și silvostepă (Ss). Suprafața ocupată de păduri în cadrul sitului reprezintă circa trei sferturi din suprafața acestuia.

#### 4.2. Calitate și importanță

Valoarea acestei rezervații se datorează suprafețelor compacte cu ghimpe (*Ruscus aculeatus*) și amestecului de diferite foioase. Valențele peisagistice nu sunt deosebite, interesantă fiind zona din vecinătatea Dunării Mici.

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	B03	Exploatare forestieră fără replantare sau refacere naturală		I
H	E03.01	Depozitarea deșeurilor menajere /deșeuri provenite din baze de agrement	X	B
H	K01.03	Secare		I
H	K02.03	Eutrofizare(naturală)	N	B

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară



*Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului*

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
L	A04	Pasunatul	N	O
L	A08	Fertilizarea (cu îngrășământ)	N	O
M	B 01.02	Plantare artificiala, pe teren deschis (copaci nenativi)		B
M	B 02.01 .01	Replantarea padurii (copaci nativi)		B
M	D 01.05	Poduri, viaducte		I
M	E 04.01	Infrastructuri agricole, construcii in peisaj	N	O
M	F 05.04	Braconaj		B
M	G 01.03 .02	Conducerea in afara drumului a vehiculelor motorizate	N	B
M	H 01.05	Poluarea difuza a apelor de suprafata, cauzata de activitati agricole si forestiere	X	B
M	I01	Specii invazive non-native(alogene)		B
M	I02	Specii native(indigene) problematice		I
M	J02	Schimbari provocate de oameni in sistemele hidraulice (zone umede si mediul marin)		B
M	J 02.04 .02	Lipsa de inundatii		B
M	J 03.02 .01	Reducerea migratiei/bariere de migratie		B

<i>Impacte Pozitive</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Activități, management</i>	<i>Poluare</i>	<i>În sit/ în afară</i>
L	A09	Irigarea	N	O
L	B 02.0 1.02	Replantarea padurii (copaci nenativi)		B
M	B 02.0 2	Curatarea padurii	N	I

**4.4. Tip de proprietate (optional)**

**4.5 Documentatie (optional)**

*Documentație generală:*

RNP, ICAS, 2000, Amenajamentul OS Simian. Studiul General. sef proiect Florin Cojoaca.

RNP, ICAS, 2000, Amenajamentul OS Simian. UP IV Starmina. proiectant marian Popescu.  
RNP, ICAS, 2000, Amenajamentul OS Simian. UP V Crivina. proiectant Victor Raduica.  
Planul de management al ariei naturale Pădurea Stârmina - R.N.P., Direcția Silvică Dr. Tr. Severin

*Documentație habitate:*

Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSPA0011 Blahnița, ROSCI0173 Pădurea Stârmina, ROSCI0306 Jiana și ROSPA0024 Gruia-Gârla Mare, doar trupul care se suprapune parțial cu ROSCI0306 Jiana (aprobat prin OM 1203/2016, publicat în MO 35/12.01.2017)(91M0) Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSPA0011 Blahnița, ROSCI0173 Pădurea Stârmina, ROSCI0306 Jiana și ROSPA0024 Gruia-Gârla Mare, doar trupul care se suprapune parțial cu ROSCI0306 Jiana (aprobat prin OM 1203/2016, publicat în MO 35/12.01.2017)(92A0) Planul integrat de management al siturilor Natura 2000 ROSPA0011 Blahnița, ROSCI 0173 Pădurea Stârmina, ROSCI0306 Jiana și ROSPA0024 Gruia-gârla mare (proiect), Societatea Ornitologică Română, 2015(9110)

*Documentație specii:*

*Documentație compilare informații:*

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)
RO04	IV	6.85						

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Zonă umedă de importanță internațională (sit Ramsar) nr. 2110/21.01.2013
- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate
- Hotărârea Consiliului Județean Dolj nr. 26/04.11.1994

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

Specificați dacă există un plan de management al sitului:

Da

Nume: Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSPA0011 Blahnița, ROSCI0173 Pădurea Stârmina, ROSCI0306 Jiana și ROSPA0024 Gruia - Gârla Mare, doar trupul care se suprapune parțial cu ROSCI0306 Jiana

Linkuri: <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Masuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor 1203/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului siturilor Natura 2000 ROSPA0011 Blahnița, ROSCI0173 Pădurea Stârmina, ROSCI0306 Jiana și ROSPA0024 Gruia-Gârla Mare, doar trupul care se suprapune parțial cu ROSCI0306 Jiana

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0173>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0174

### 1.3 NUMELE SITULUI

Pădurea Studinița

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

24.0090750

Latitudine

43.0073027

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

66.40

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO41

Numele regiunii

SUD-VEST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală (100.00%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
40C0	X		10.0300		Buna	B	C	B	B
91AA			46.2300		Buna	B	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie					Populație					Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID	AIBIC		
						Min.	Max.					Pop.	Conserv.	Izolare
I	1088	Cerambyx cerdo(Croitorul mare)			P	1	4	i	V	M	D			

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N12	Culturi (teren arabil)	5.15
N16	Păduri de foioase	94.84
Total acoperire		100

### Alte caracteristici ale sitului:

Pădurea Studiniș este situată în Câmpul Leu-Rotunda, parte a Câmpiei Române, pe DN. 64 Caracal-Corabia, la 200-300m lateral dreapta, între satul Studiniș (comuna Studina) și fostul IAS Studina. Până la al doilea război mondial era cunoscută sub numele de :Pădurea Fermei.

## 4.2. Calitate si importanta

Vegetația lemnoasă este dominată de stejar pufos (*Quercus pubescens*), care formează un arboret curat, unic în județul Olt și probabil în România. Majoritatea arborilor depășesc vârsta de 100 ani, distribuți la distanță unii față de alții, lăsând spații largi (poieni) acoperite de vegetație ierboasă.

## 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

*Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului*

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	A04	Pasunatul		B
H	B	Silvicultura		I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

*Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului*

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

## 4.4. Tip de proprietate (optional)

## 4.5 Documentatie (optional)

*Documentație generală:*

*Documentație habitate:*

Planul de Management al sitului Natura 2000 ROSCI0174 Pădurea Studinița (aprobat prin OM 1012/2016, publicat în MO 18/09.01.2017)(40C0) Planul de Management al sitului Natura 2000 ROSCI0174 Pădurea Studinița (aprobat prin OM 1012/2016, publicat în MO 18/09.01.2017)(91AA)

*Documentație specii:*

*Documentație compilare informații:*

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

## 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

## 5.3. Desemnare sit

- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da

*Nume:* Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0174 Pădurea Studinița

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1012/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSCI0174 Pădurea Studinița



## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0174>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0175

### 1.3 NUMELE SITULUI

Pădurea Tălășmani

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	8	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

27.0073277

Latitudine

46.0054083

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

54.30

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO22

Numele regiunii

SUD-EST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală

Panonică

Stepică (100.00%)

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
91Y0			46.5000		Buna	B	C	C	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populație					Sit					
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID	AIBIC		
						Min.	Max.				Pop.	Conserv.	Izolare	Global

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populație				Motivație						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
M	1342	Dryomys nitedula()						P	X					X	
M	1341	Muscardinus avellanarius						P	X					X	
M		Nannospalax leucodon(Cartofarul-mic)						P							X
A	2361	Bufo bufo						P						X	
A	1203	Hyla arborea						P	X					X	

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N14	Pășuni	1.36
N15	Alte terenuri arabile	1.27

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N16	Păduri de foioase	97.37
Total acoperire		100

#### Alte caracteristici ale sitului:

Profilul are următoarea succesiune de straturi geologice: nisipuri, pietrisuri, argile și loessuri a căror vârstă a fost situată în romanian (pliocen).

Relieful este cel de tip colinar, cu dealuri prelungi, desfășurate între văi paralele. Pădurea este în cuesta pârâului Jeravăt.

#### 4.2. Calitate și importanță

Habitat de pădure naturală cu *Quercus robur*, *Fagus orientalis*, *Fraxinus excelsior*, *Acer campestre* și *Tilia cordata* din zona de deal;

23 de exemplare marcate de arbori seculari din specia *Fagus orientalis* - specie rară în această zonă; Arborii seculari, aflați în stare bună de vegetație, existenți în masivul de pădure Talasmani (pădure de quercinee), sunt marcați, pentru fiecare fiind întocmită câte o fișă de către prof. dr. N. Bacalbasa; Alături de exemplarele de arbori seculari sunt și speciile: *Fagus sylvatica*, *Fraxinus excelsior*, *Fraxinus angustifolia*, *Fraxinus prallsae*.

În jurul acestor exemplare este protejată și zona tampon (pădure de foioase)

Asociații de specii ierboase specifice pădurilor de deal: *Corydalis* sp., *Isopyrum* sp., *Anemone* sp., *Geranium* sp., *Pulmonaria* sp., *Symphitum* sp.; Flora endemică - *Galanthus graecus* (ghiocel balcanic).

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	D 01.02	Drumuri, autostrăzi	N	O

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

#### 4.5 Documentație (optional)

Documentație generală:

ICAS București, 1997 - Amenajamentul Ocolului silvic Tecuci; Alesinschi Al., Olaru V., Gairling A., 1967 - Contribuții la cunoașterea lepidopterelor din sudul Moldovei (studiu sistematic și zoogeografic) (nata 1)- Lucrări științifice vol. I, Inst. Ped. Galați; Mititelu D. și Colaboratorii 1973 - Contribuții la cunoașterea răspândirii unor plante în Moldova. Studii și comunicări Bologie vegetală 6. Muzeul științele Naturii Bacău.

Documentație habitate:

Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0175 Pădurea Tălășmani și al ariei naturale protejate Pădurea Tălășmani, cod 2.408 (aprobat prin Om 877/2016, publicat în MO 639/19.08.2016)(91Y0)

Documentație specii:

Documentație compilare informații:

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a – zone protejate
- Hotărârea Consiliului Județean Galați nr. 46/10.11.1994 privind instituirea regimului de protecție oficială a unor zone și monumente de pe teritoriul județului Galați

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

Organizație: Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
Adresă: Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
Email: ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

Specificați dacă există un plan de management al sitului:

Da

Nume: Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0175 Pădurea Tălășmani și al ariei naturale protejate Pădurea Tălășmani, cod 2.408

Linkuri: <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Masuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 877/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSCI0175 Pădurea Tălășmani și al ariei naturale protejate Pădurea Tălășmani, cod 2.408

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0175>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0176

### 1.3 NUMELE SITULUI

Pădurea Tătăruși

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

26.0005361

Latitudine

47.0130777

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

53.20

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00



## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO21

Numele regiunii

NORD-EST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală (100.00%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
9130			53.2000		Buna	A	C	A	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populație						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
I	4050	Isophya stysi			P				P		B	B	C	B
P	1902	Cypripedium calceolus			P				R		C	C	C	C

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N16	Păduri de foioase	99.98

Total acoperire

100

### Alte caracteristici ale sitului:

Pădure seculară de fag, de un deosebit interes conservativ.

### 4.2. Calitate și importanță

este arie protejată de interes național, conform legii 5/2000, actualmente în custodia Direcției Silvice Iași.

Faget natural secular, reprezentativ pentru Podisul Central Moldovenesc; Insular apar si exemplare de Fagus taurica cu varste de peste 150 ani.

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
M	B	Silvicultura	N	I

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

Tip		%
Public	National	100.00000
	Judetean	
	Local	
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		
Proprietate necunoscuta		0.00000

#### 4.5 Documentatie (optional)

Documentație generală:

- Lupu I., 1980, Flora și vegetația pădurilor dintre Siret, Moldova și Bazinul Țomuzul Mare. Teză de doctorat. Inst. Agron. Iași
- Mititelu D., colab., 1995, Flora și vegetația județului Iași, Bul. Grăd. Bot. Univ. "Al. I. Cuza" Iași, 5: 99-124

Documentație habitate:

Popa C., DS IS, com. pers.(9130)

Documentație specii:

Documentație compilare informații:

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)
RO04	IV	100.00						

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a – zone protejate
- Hotărârea Consiliului Județean Iași nr. 8/22.06.1994

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

**Organizație:** Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
**Adresă:** Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
**Email:** ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

Specificați dacă există un plan de management al sitului:

Da Nume: Planul de management al sitului ROSCI0176 Pădurea Tătăruși și rezervației naturale Pădurea Tătăruși

Linkuri: <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1017/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului ROSCI0176 Pădurea Tătăruși și al rezervației naturale Pădurea Tătăruși

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0176>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0178

### 1.3 NUMELE SITULUI

Pădurea Torcești

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	8	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

27.0070916

Latitudine

45.0140805

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

132.10

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO22

Numele regiunii

SUD-EST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Continentală

Pontică

Panonică

Marea Neagră

Stepică (100.00%)

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
91F0			121.0000		Buna	A	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N12	Culturi (teren arabil)	4.27
N16	Păduri de foioase	95.63
Total acoperire		100

### Alte caracteristici ale sitului:

Situl este localizat în lunca veche a Barladului la o altitudine de 20-35m, pe depozite aluviale. Situl este compus din subparcelele silvice 19 la 25 din unitatea de producție II Torcești, Ocolul Silvic Tecuci, Direcția Silvică Galați. În marea majoritate situl prezintă un grad de închidere al coronamentului de 70-80%. Ca urmare, speciile de graminee sunt slab reprezentate și în consecință solul nu este întelenit. O suprafață de 14.4ha (conform amenajamentului silvic – subparcelele silvice 19 C, Z; 20 B; 22 A, B, E; 23 B, C, D, E; 24 B; 25 B) nu este acoperită de habitatul 91F0 și reprezintă vegetație forestieră fără cod Natura 2000.

### 4.2. Calitate și importanță

Se remarcă structura naturală foarte bine conservată reprezentată prin: diversitatea speciilor arborescente

edificatoare pentru habitat (pe langa stejarul pedunculat, Q. robur, apar doua specii de frasini indigeni: F. angustifolia si sporadic F. pallisiae; trei specii de ulmi indigeni: U. procera, U. minor si mai rar Ulmus laevis.); prezenta regenerarii naturale a speciilor arborescente edificatoare pentru habitat (stejar, frasini si ulmi). In portiunile depresionare (foste brate inundabile din vechea albie a Barladului) apar insule de plop alb (Populus alba) si cenusiu (Populus x canescens). Exista portiuni unde subarboretul este foarte bine dezvoltat asigurand o buna protectie a solului. Speciile principale de subarboret sunt reprezentate de paducel (Crataegus monogyna), sanger (Cornus sanguinea), lemn cainesc (Ligustrum vulgare), maces (Rosa canina), salba moale (Euonymus europaeus), alun (Corylus avellana), socul negru (Sambucus nigra), curpenul de padure (Clematis vitalba) si izolat spinul cerbului (Rhamnus catharticus). Pe langa forma tipica de stejar pedunculat (Q. robur) s-a remarcat prezenta sporadica a formei „perrobusta” (cupe mari cu peretele gros si solzi bombati). In anumite portiuni exista un al doilea etaj de arbori consituit din jugastru (Acer campestre), artar tatarasc (Acer tataricum), ulmi si frasini. De asemenea apar exemplare rare de carpen (Carpinus betulus) si tei argintiu (Tilia tomentosa). In parcela 20 apare un ochi de mlastina de cca. 3000 mp cu vegetatie specifica.

·Plante din Lista Roșie Europeană: Fritillaria orientalis  
Plante din Lista Roșie Națională: Allium guttatum, Cephalanthera rubra, Dianthus capitatus, Dianthus guttatus, Dianthus kladovanus, Delphinium fissum, Dictamnus albus ssp. albus, Epipactis helleborine, Fritillaria tenella, Galanthus elwesii, Leucojum aestivum, Neottia nidus-avis, Orchis morio, Platanthera bifolia, Serratula wolffii.

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
H	B	Silvicultura	N	I

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	J 02.05 .02	Modificarea structurii cursurilor de apa continentale	N	O

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

Tip		%
Public	National	
	Judetean	
	Local	
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		100.00000
Proprietate necunoscuta		0.00000

#### 4.5 Documentație (optional)

*Documentație generală:*

- Amenajamentul Ocolului Silvic Tecuci (Unitatea de producție II Torcești)
- Oprea A., 1998, Completări la flora și vegetația Câmpiei Tecuciului (Jud. Galați), Bul. Grăd. Bot. Univ. „Al. I. Cuza” Iași, 7: 119-122
- Oprea Ad., 1998, Flora și vegetația din Câmpia Tecuciului și Bazinul Inferior al Siretului (Jud. Galați). Teză de doctorat. Univ. „Al. I. Cuza” Iași, 296 p. + 122 fig. + 113 tab. + 40 foto + o hartă

*Documentație habitate:*

Planul de management al sitului ROSCI0178 Pădurea Torcești (aprobat prin OM 1056/2016, publicat în MO 841/24.10.2016)(91F0)

*Documentație specii:*

*Documentație compilare informații:*

### 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

#### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

#### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

#### 5.3. Desemnare sit

• Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

### 6. MANAGEMENTUL SITULUI

#### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

#### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*



Da

*Nume:* Planul de management al sitului ROSCI0178 Pădurea Torcești

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Masuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1056/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului ROSCI0178 Pădurea Torcești

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0178>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0181

### 1.3 NUMELE SITULUI

Pădurea Uricani

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

27.0041583

Latitudine

47.0106638

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

114.00

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO21

Numele regiunii

NORD-EST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală (100.00%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
91Y0			111.5000		Buna	B	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populație						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
I	1083	Lucanus cervus(Rădașcă)			P	500		i	P	G	C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populație				Motivație						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
		Quercus dacica						C							X
		Quercus rosacea						C							X
P		Carex brevicollis						C							X
P		Epipactis helleborine						C					X		
P		Luzula pallescens						C							X
P		Quercus canariensis						C							X

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N12	Culturi (teren arabil)	0.19
N14	Pășuni	0.19
N15	Alte terenuri arabile	1.77
N16	Păduri de foioase	97.85
Total acoperire		100

#### Alte caracteristici ale sitului:

pădure de foioase de amestec cu stejar, arțar și tei, cu rare exemplare seculare

#### 4.2. Calitate si importanta

Acest sit este foarte important din punct de vedere botanic, prin existența aici a unui tip de pădure edificat de specii de plante vasculare mezo-xerofile (*Quercus dalechampii*, *Quercus pedunculiflora*), specii ce sunt și dominante în arboret. De asemenea, în această pădure au fost identificate și alte 4 hibrizi interspecifici din cadrul genului *Quercus*. Toate aceste specii hibride ating stadiul de maturitate, se găsesc și alte 4 specii de plante ierboase cuprinse pe Lista Roșie Națională (Oltean M., colab., 1994). Toate aceste specii îmbogățesc valoarea genetică a acestei păduri.

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
H	B	Silvicultura	N	I

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

Tip		%
Public	National	100.00000
	Judetean	
	Local	
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		
Proprietate necunoscuta		0.00000

#### 4.5 Documentație (optional)

##### Documentație generală:

- Dobrescu C., colab., 1966, Aspecte floristice și geobotanice cu privire la pădurea Uricani - Iași, An. Șt. Univ. „Al. I. Cuza” Iași, Ser. nouă, s. II. (Șt. Nat.), a. Biol., XII, f. 1.
- Răvăruș M., 1941, Flore et végétation du district de Jassy, Ann. Sci. de l'Univ. de Jassy, Second Sect. (Sci. Nat.), XXVII, f. 1

##### Documentație habitate:

Studii efectuate în cadrul proiectului - "Model de management privind ariile naturale protejate atribuite în custodie în județul Neamț și Iași" - cod proiect SMIS 36369(91Y0)

##### Documentație specii:

##### Documentație compilare informații:

### 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

#### 5.1. Clasificare la nivel național, regional și internațional

Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)
RO04	IV	100.00						

#### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

#### 5.3. Desemnare sit

- Ordinul ministrului mediului și pădurilor nr. 2387/2011 pentru modificarea Ordinului ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România.
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate.
- Hotărârea Consiliului Județean Iași nr. 8/1994.

### 6. MANAGEMENTUL SITULUI

#### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

Organizație: Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
Adresă: Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
Email: ananp@ananp.gov.ro

#### 6.2. Planuri de management ale sitului

Specificați dacă există un plan de management al sitului:

Da

Nume: Planul de management al sitului ROSCI0181 Pădurea Uricani și al Rezervației naturale 2.538 Pădurea Uricani

Linkuri: <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1029/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului ROSCI0181 Pădurea Uricani și Rezervației naturale 2.538 Pădurea Uricani

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0181>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:



# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0183

### 1.3 NUMELE SITULUI

Pădurea Vlădila

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

24.0052583

Latitudine

44.0067777

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

406.80

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO41

Numele regiunii

SUD-VEST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală (100.00%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
9110	X		195.0000		Buna	C	C	C	C

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populatie						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1355	Lutra lutra			P	1	3	i	P	G	C	C	C	C
A	1188	Bombina bombina			P	100	300	i	P	G	C	B	C	B
I	1083	Lucanus cervus(Rădașcă)			P	20	50	i	R	M	C	B	C	B
R	1220	Emys orbicularis			P	5	10	i	P	G	C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N06	Râuri, lacuri	6.22
N12	Culturi (teren arabil)	0.82
N14	Pășuni	6.57
N16	Păduri de foioase	86.32

Total acoperire

100

#### Alte caracteristici ale sitului:

În decursul timpului padurea s-a degradat treptat datorită renunțării la tipului specific de arboret reprezentat de Quercus sp. înlocuit treptat cu Robinia pseudocacia.

#### 4.2. Calitate și importanță

În județe au fost identificate două situri cu tipul de habitat Pannonian woods with Quercus pubescens a căror valoare conservativă este prioritară.

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	B	Silvicultura	N	I
H	B 01.0 2	Plantare artificială, pe teren dechis (copaci nenați)	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

#### 4.5 Documentație (optional)

Documentație generală:

Amenajamentul UP VIII Vlădila ed. 2000  
Păun M. - Vegetația lemnoasă a raionului Bal, regiunea Oltenia. Lucrări științifice. Institutul Agronomic Craiova. Volumul VII, 1958.

Documentație habitate:

INCDDD, investigații în teren(9110)

Documentație specii:

Documentație compilare informații:

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

• Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da

*Nume:* Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0183 Pădurea Vlădila

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 625/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSCI0183 Pădurea Vlădila

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0183>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0186

### 1.3 NUMELE SITULUI

Pădurile de Stejar Pufos de pe Târnava Mare

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	4	0	4
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

24.0086777

Latitudine

46.0069250

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

234.50

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

Numele regiunii

## 2.6 Regiunea biogeografică

 Alpină

 Pontică

 Continentală (100.00%)

 Panonică

 Stepică

 Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
9130			134.0000		Buna	D			
9170			114.0000		Buna	B	C	B	B
91H0	X		26.7000		Buna	A	C	C	C

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie					Populație					Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
I	1083	Lucanus cervus(Rădăcă)			P						C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N14	Pășuni	6.35
N15	Alte terenuri arabile	3.19
N16	Păduri de foioase	89.75
N21	Vii și livezi	0.71

Total acoperire

100

Alte caracteristici ale sitului:

Situl este localizat la limita superioara a habitatului 91H0. Din acest motiv exista zone de interferenta a stejarului pufos cu speciile mezofile (gorun, fag, carpen, tei) existenta acestui habitat fiind conditionata de expozitiile inoritate, a naturii substratului litologic si inclinarii mari (peste 35-40 grade). Arealul in care se afla situl este fragmentat in ceea ce priveste categoriile de folosinta: terenuri agricole, paduri, pasuni, fanete. Situl este format din urmatoarele subparcele silvice: 80A, 82A,B,C,D, 87A si 95 B conform amajamentului silvic al unitatii de productie I din cadrul Ocolului silvic Sighisoara (actualmente padurea este retrocedata Comunei Danes si subparcelele silvice au urmatoarele notatii: 10A, 12A, B, C, D, 17A si 25B din unitatea de baza VII Danes, conform amenajamentului silvic al padurilor comunei Danes). Substratul geologic predominant este reprezentat de marne nisipoase (in subparcelele silvice 80A, 82A,B,C,D, 87A). In subparcela silvica 95B apar marne argiloase feruginoase (aici exista si o alunecare de teren). In latura vestica (subparcelele silvice 80A, 82 B, D) alaturi de specia edificatoare apar teiul pucios, jugastrul si chiar carpenul (si sub forma de regenerare naturala). In subarboret predomina cornul alaturi de lemnul cainesc si paducel. Datorita inchiderii coronamentului (arboret si subarboret) patura erbacee este mai slab reprezentata decat in restul sitului (subparcelele silvice 95B, 87A). In ochiul strepic din subparcela silvica 87A trebuie mentionata prezenta habitatului prioritar 40A0\* care insa este insular si ocupa mai putin de 1% din suprafata sitului si nu a putut fi inclus in tabelul 3.1. Suprafata inscrisa la categoria „Păduri de monocultură (plopi sau arbori exotici)” se refera la salcam plantat pe terenuri erodate (in subparcela 87A). Diferenta de pana la 100% (pe langa cele doua habitate identificate) il reprezinta atat salcamul plantat cat si vegetatie forestiera fara cod Natura 2000.

#### 4.2. Calitate si importanta

Situl cuprinde un mozaic de structuri in ceea ce priveste habitatul 91H0: arborete pure de stejar pufos (subparcelele silvice 95B si parte din 87A), raristi de stejar pufos (parte din subparcela silvica 87A), ochiuri stepice (parte din subparcelele silvice 95B si 87A) si zone de tranzitie de la stejarete termofile spre arborete cu specii mezofile (pe limite de culme, la poalele versantilor si la schimbarile de expozitie). Speciile caracteristice acestor zone de tranzitie sunt gorunul (Q. petraea), stejarul pedunculat (Q. robur), teiul pucios (Tilia cordata), carpenul (Carpinus betulus), jugastrul (Acer campestre), artar (Acer platanoides), cires (Prunus avium), sorb (Sorbus torminalis). Arboretele de stejar pufos au structuri diversificate sub raport dimensional dar si datorita prezentei ambelor specii de stejar pufos: Q. pubescens si Q. virgiliana). Notabila in acest sens este existenta cu precadere spre culme a unor arbori de stejar pufos de mari dimensiuni. De asemenea trebuie mentionate specii stepice rare ca: Amygdalus nana (foarte abundent in subparcela silvica 87A, unde formeaza insule de habitat 40A0\*), Iris hungarica, Iris ruthenica si Sorbus domestica. Situl se remarca si prin capacitatea de regenerare a speciei arborescente edificatoare concretizata prin existenta tineretului provenit din samanta, drajoni si lastari.

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
H	B	Silvicultura	N	I

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
L	A11	Alte activitati agricole decat cele listate mai sus	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară



<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
L	J01	Focul și combaterea incendiilor	N	O
L	L05	Prabusiri de teren, alunecări de teren	N	I

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

#### 4.5 Documentație (optional)

*Documentație generală:*

Amenajamentul Ocolului Silvic Sighisoara (Unitatea de producție I) și cercetări în teren cu cadre didactice ale Facultății de silvicultură și exploatare forestieră din Brașov.

*Documentație habitate:*

Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSPA0028 Dealurile Târnavelor și Valea Nirajului, ROSCI0186 Pădurile de Stejar Pufos de pe Târnavă Mare, ROSCI0297 Dealurile Târnavei Mici - Bicheș și ROSCI0384 Râul Târnavă Mică (aprobat prin OM 1553/2016, publicat în MO 918/15.11.2016)(91H0)  
 "Biodiversitate și dezvoltare durabilă în Valea Nirajului și a Târnavei Mici", cod SMIS-CSNR 37219 (9130)  
 "Biodiversitate și dezvoltare durabilă în Valea Nirajului și a Târnavei Mici", cod SMIS-CSNR 37219 (9170)  
 "Biodiversitate și dezvoltare durabilă în Valea Nirajului și a Târnavei Mici", cod SMIS-CSNR 37219(91H0)

*Documentație specii:*

*Documentație compilare informații:*

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național, regional și internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Hotărârea Guvernului nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică, ca parte integrantă a rețelei ecologice Natura 2000 în România
- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arie Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da *Nume:* Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSPA0028 Dealurile Târnavelor și Valea Nirajului, ROSCI0186 Pădurile de Stejar Pufos de pe Târnavă Mare, ROSCI0297 Dealurile Târnavei Mici - Bicheș și ROSCI0384 Râul Târnavă Mică

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1553/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului siturilor Natura 2000 ROSPA0028 Dealurile Târnavelor și Valea Nirajului, ROSCI0186 Pădurile de Stejar Pufos de pe Târnavă Mare, ROSCI0297 Dealurile Târnavei Mici - Bicheș și ROSCI0384 Râul Târnavă Mică

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0186>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0187

### 1.3 NUMELE SITULUI

Pajiștile lui Suci

### 1.4 Data completării

2	0	2	1	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	4	0	4
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

23.0141361

Latitudine

46.0112138

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

16017.40

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO12

Numele regiunii

CENTRU

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală (100.00%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
40A0	X		800.8700		Buna	B	C	B	B
6240	X		1769.5000		Buna	C	B	C	C
91I0	X		100.0000		Moderata	B	C	B	B
91Y0			990.5000		Buna	B	B	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populație						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID	AIBIC		
						Min.	Max.				Pop.	Conserv.	Izolare	Global
A	1188	Bombina bombina			P	1000	1000	i	P	G	C	B	C	B
A	1193	Bombina variegata			P	11	11	i	P	G	C	B	C	B
A	1166	Triturus cristatus			P	158	158	i	P	G	C	B	C	B
A	4008	Triturus vulgaris ampelensis()			P	133	133	i	P	G	C	B	C	B
P	4091	Crambe tataria			P	500	500	i	P	G	C	B	C	B
P	4097	Iris aphylla subsp. hungarica()			P				R		C	B	C	B
P	6948	Pontechium maculatum subsp. maculatum()			P	3800	3833	i	P	G	C	B	C	B
R	1220	Emys orbicularis			P	3	3	i	P	M	C	B	C	B
R	4121*	Vipera ursinii rakosiensis			P	50	100	i	P	M	B	C	A	C

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populație			Motivație						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
A	6997	Bufotes viridis()						C	X					X
A	1283	Coronella austriaca						C	X					X
A	1261	Lacerta agilis						C	X					X
A	1263	Lacerta viridis						C	X					X
P		Chamaecytisus albus						R						X
P		Daphne mezereum						V						X
P		Dictamnus albus						C						X
P		Epipactis helleborine						V					X	
P		Iris humilis						R						X
P		Iris variegata						R						X
P		Lilium martagon						R						X
P		Melittis melissophyllum						V						X
P		Prunus tenella						C						X
P		Salvia nutans						R						X
P		Salvia transsylvanica						R						X
P		Scutellaria alpina ssp. supina						V						X
P		Veratrum nigrum						R						X

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N07	Mlaștini, turbării	0.19
N12	Culturi (teren arabil)	33.62
N14	Pășuni	39.96
N15	Alte terenuri arabile	6.72
N16	Păduri de foioase	9.19
N21	Vii și livezi	0.90
N22	Stâncării, zone sărace în vegetație	3.19
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	0.19
N26	Habitate de păduri (păduri în tranziție)	6.04
Total acoperire		100

##### Alte caracteristici ale sitului:

Podișul Lopadei face parte din unitatea Dealurile Târnavei Mici. Relieful podișului este dat de asocierea culmilor prelungi, retezate de două nivele de eroziune și a văilor puternic adâncite. Versanșii, sculptași în roci moi, friabile, sunt puternic atacași de ravenașie, alunecări de teren și deraziune, creându-se o micromorfologie de detaliu extrem de variată, unde eroziunea a dezvelit microconglomeratele oligocene, sculptând în acestea turnuri, piramide coafate, rigole, ogașe etc).

##### 4.2. Calitate și importanță

Subspeciile de Vipera ursini rakosiensis au fost declarate oficial dispărute din Transilvania, ultima apariție

fiind înregistrată în 1962. În 2002 membrii Societății Herpetologice Române au descoperit această nouă populație. Studiile preliminare făcute pe un număr de aproximativ 50 de adulți și 50 de juvenili au condus la concluzia că este vorba de subspecia *Vipera ursini rakosiensis*. Pajiștile sunt dominate de asociații xerofile și xero-mezofile edificate de *Stipa lessingiana*, *S. pulcherrima*, *Festuca valesiaca*, *Brachypodium pinnatum* și *Carex humilis*. Aceste comunități vegetale adăpostesc specii endemice, rare, periclitare sau vulnerabile de importanță națională și comunitară (*Scutellaria supina*, *Globularia punctata*, *Salvia trassilvanica*, *Serratula radiata*, *Haplophyllum suaveolens*, *Echium russicum*, *Crambe tatarica* etc).

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	A04	Pasunatul	N	O

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
L	A02	Modificarea practicilor de cultivare	N	I
M	A03	Cosire/Taiere a pasunii	N	O
L	J01	Focul și combaterea incendiilor	N	I
L	K04.05	Daune cauzate de erbivore (inclusiv specii de vanat)	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

Tip		%
Public	National	0.20000
	Judetean	
	Local	26.80000
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		73.00000
Proprietate necunoscuta		0.00000

#### 4.5 Documentatie (optional)

Documentație generală:

Ghira I. 2010. Observatii personale din teren

*Documentație habitate:*

Ghira I. 2010. Observatii personale din teren(40A0)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0187 Pajiștile lui Suciu (aprobat prin OM 271/2021, publicat în MO 251/12.03.2021)(6240)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0187 Pajiștile lui Suciu (aprobat prin OM 271/2021, publicat în MO 251/12.03.2021) (9110)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0187 Pajiștile lui Suciu (aprobat prin OM 271/2021, publicat în MO 251/12.03.2021)(91Y0)

*Documentație specii:*

Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0187 Pajiștile lui Suciu (aprobat prin OM 271/2021, publicat în MO 251/12.03.2021)(4121)

*Documentație compilare informații:*

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

• Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da

*Nume:* Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0187 Pajiștile lui Suciu

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire



Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 271/2021 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSCI0187 Pajiștile lui Suciu

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0187>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0188

### 1.3 NUMELE SITULUI

Parâng

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	4	0	9
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

23.0026277

Latitudine

45.0045916

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

30290.00

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO41

RO42

Numele regiunii

SUD-VEST

VEST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină (100.00%)

Pontică

Continentală

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
3220			2.0000		Buna	B	C	B	B
3230			0.2750		Buna	C	C	C	C
4060			2750.0000		Buna	A	C	B	B
4070	X		1750.0000		Buna	B	B	B	B
4080			20.0000		Buna	C	C	B	B
6150			3750.0000		Buna	B	B	C	B
6170			115.0000		Buna	B	C	B	B
6230	X		1750.0000		Buna	B	A	B	B
6430			50.0000		Buna	B	C	B	B
6520			200.0000		Buna	B	B	B	B
7240	X		1.9500		Buna	B	B	B	B
8110			3.5000		Buna	B	B	B	B
8220			37.5000		Buna	B	B	B	B
9110			6034.5000		Buna	A	B	A	A
9180	X		198.5000		Buna	B	B	B	B
91D0	X		97.5000		Buna	B	B	C	B
91E0	X		101.5000		Buna	B	C	C	B
91V0			992.5000		Buna	A	C	B	B
9410			9972.5000		Buna	A	B	B	B
9420			87.5000		Buna	B	B	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie					Populatie					Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID		AIBIC	
						Min.	Max.				Pop.	Conserv.	Izolare	Global
M	1352*	Canis lupus(Lup)			P	10	25	i	P	G	C	B	C	B
M	1361	Lynx lynx(Râs)			P	1	10	i	P	G	C	B	C	B
M	1354*	Ursus arctos(Urs)			P	10	20	i	P	G	C	B	C	B
A	1193	Bombina variegata			P	500	700	i	P	G	C	B	C	B
F	1163	Cottus gobio(Zglavoc)			P				P	DD	B	B	C	B
I	4054	Pholidoptera transsylvanica			P	4500	5000	i	P	G	B	A	A	A
I	4024*	Pseudogaurotina excellens			P				P		B	B	A	B
P	1386	Buxbaumia viridis			P	16	16	i	R	G	C	B	C	B
P	4122	Poa granitica subsp. disparilis()			P	10	500	i	R	M	C	B	B	B
P	4116	Tozzia carpathica			P				R		C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră si faună

Specii					Populatie				Motivatie					
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
M	2644	Capreolus capreolus(Căprior )						P					X	
M	2645	Cervus elaphus(Cerb-nobil)						P					X	
M	1363	Felis silvestris(Pisica salbatica)						P	X				X	
M	1369	Rupicapra rupicapra			60	130	Numar de indivizi	P		X			X	
M		Vulpes vulpes(Vulpe)						P						X
P		Agrostis stolonifera						P						X
P		Aquilegia transsilvanica						P						X
P		Cardamine glauca						V						X
P	1657	Gentiana lutea			100	300	Numar de indivizi	P		X			X	
P		Luzula luzulina						R						X
P		Lycopus europaeus						P						X
P		Lysimachia nummularia						P						X
P		Myricaria germanica						P						X
P		Pinus cembra						R						X
P		Pinus mugo						P						X
P		Potentilla haynaldiana			1000	2000	Numar de indivizi	P						X
P		Ranunculus repens						P						X
P		Saxifraga pedemontana ssp. cymosa						R						X
P		Silene lichenfeldiana						R						X
P		Symphyandra wanneri						R						X
P		Symphytum cordatum						C						X

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N08	Tufişuri, tufărişuri	9.80
N09	Pajişti naturale, stepe	26.43
N14	Păşuni	0.46
N15	Alte terenuri arabile	0.18
N16	Păduri de foioase	12.62
N17	Păduri de conifere	16.82
N19	Păduri de amestec	30.10
N22	Stâncării, zone sărace în vegetaţie	1.33
N26	Habitat de păduri (păduri în tranziţie)	2.17

Total acoperire

100

#### Alte caracteristici ale sitului:

Muntii Parang reprezinta sectorul cel mai inalt si cel mai spectaculos al Muntilor dintre Olt si Jiu in Carpatii Meridionali. Culmea principala a Muntilor Parang orientata pe directia est-vest , atinge altitudinea maxima in vf. Parangul Mare -2.519 m. La nord de aceasta culme se deschid impresionante circuri glaciare: Sliveiu, Rosiile, Gauri, Zanoaga si Calcescu ce adapostesc lacuri glaciare, drenate de izvoarele Jietului si Lotrului. Spre est sunt remarcabile caldarile Muntinu si mai ales Urdele din care porneste o vale glaciara tipica. Interesante sunt si caldarile glaciare Balcescu, Cioara, Galbenu, Igoiu cu deschidere nordica din care pornesc paraie ce se unesc cu Latorita. In ceea ce priveste alcatuirea geologica in Muntii Parang s-a remarcat prezenta a doua complexe cristaline : Cristalinul I sau Panza Getica situat in nord cu micasisturi si gneise micacee si Cristalinul II sau Autohtonul danubian, reprezentat prin sisturi cloritoase, cuarțite, mai rar gneise si amfibolite. Vegetatia este bine reprezentata de aproape toate formatiunile din etajele subalpin si alpin. Semnificativa este si prezenta relictului glaciar Pinus Cembra sub forma de exemplare izolate sau in grupuri compacte , alaturi de monumente ale naturii: Floarea de colt, gentiana etc. Elementele de fauna sunt caracteristice pentru munti inalti si bogat reprezentate. Masivul Parang , pe langa bogatul tezaur de specii vegetale , unele endemice sau relicte, se impune si prin peisajul sau pitoresc deosebit, cu creste si vai salbatice, cu zanoage in care se oglidesc lacuri glaciare cu paraie ce cad in cascade printre blocuri urias de granit.

#### 4.2. Calitate si importanta

Importanta acestui SCI consta si in padurile seculare de fag, in care se intalnesc specii lemnoase de carpen, mesteacan, soc rosu etc. Se remarca impactul peisagistic deosebit de impresionant. Remarcam de asemenea prezenta ferigilor: Pteridium aquilinum , Phyllitis scolopendrium, alaturi de plante cu flori: vinarita-Asperula odorata, coltisorul -Dentaria bulbifera etc. Pajistile alpine sunt bine reprezentate prin speciile : Nardus stricta, Festuca suspina, uneori aceste pajisti sunt intrerupte de amestecul : Rhododendron kotschy si Pinus mughus. Importanta si prezenta este si Floarea de colt- Leontopodium alpinum -simbol al ocrotirii cadrului natural. In Parang îi găsesc habitatul propice 4 specii din carnivorele mari protejate în întreaga Europă și numeroase specii de păsări de asemenea protejate prin legislația internațională. În acest sit se află unica stațiune sigură din țară în care apare specia balcano-dacică Potentilla haynaldiana, alături de alte specii saxicole de origine daco-balcanică, cu care conturează cenoze saxicole de o deosebită importanță pentru această zonă deoarece ele se întâlnesc numai în unele masive muntoase din Balcani.

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	E01	Zone urbanizate, habitare umana (locuinte umane)	N	O
H	F 03.0 2.03	Capcane, otravire, braconaj	N	O

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
H	B	Silvicultura	N	I

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
L	A03	Cosire/Taiere a pasunii	N	I
L	A04	Pasunatul	N	I
L	A 05.01	Cresterea animalelor	N	I
M	B03	Exploatare forestiera fara replantare sau refacere naturala	N	O
L	F 02.03	Pescuit de agrement	N	I
M	G01	Sport in aer liber si activitati de petrecere a timpului liber, activitati recreative	N	O
M	G02	Complexe sportive si de odihna	N	O
M	G 02.08	Locuri de campare si zone de parcare pentru rulote	N	O

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
L	B 02.0 2	Curatarea padurii	N	I

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

#### 4.5 Documentatie (optional)

Documentație generală:

Buia Al., colab., 1963, Materiale pentru flora Masivului Parâng, Acta Bot. Horti Bucurest., /1961-1962/, f. 1: 267-297; Ploaie Gh., 1990, Allium obliquum L. în Munșii Parâng, Anale Univ. București, Ser. Biol.: 66-67; Dumitru M., 2004, Contribuții la studiul florei și vegetației munșilor Parâng (Județul Gorj), Anale Univ. din Craiova, Fac. Hort. /Vol. Omagial/, VII (XLIII): 101-104; Ploaie Gh., colab., 2004, Date preliminare privind înfiinșarea unei rezervații naturale Dengheru - Cioara din Munșii Parâng, Anale Univ. din Craiova, Fac. Hort. /Vol. omagial/, VII (XLIII): 111-120;

Documentație habitate:

Oprea A. com. pers.(7240)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0188 Parâng și al ariilor protejate de interes național 2.800 Miru Bora, 2.803 Iezerul Latorița, 2.799 Căldarea Gâlcescu, 2.528 Cheile Jieșului și

2.498 Piatra Crinului (aprobat prin OM 1218/2016, publicat în MO 68/26.01.2017)(3220)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0188 Parâng și al ariilor protejate de interes național 2.800 Miru Bora, 2.803 lezerul Latorița, 2.799 Căldarea Gâlcescu, 2.528 Cheile Jiețului și 2.498 Piatra Crinului (aprobat prin OM 1218/2016, publicat în MO 68/26.01.2017)(3230)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0188 Parâng și al ariilor protejate de interes național 2.800 Miru Bora, 2.803 lezerul Latorița, 2.799 Căldarea Gâlcescu, 2.528 Cheile Jiețului și 2.498 Piatra Crinului (aprobat prin OM 1218/2016, publicat în MO 68/26.01.2017)(4060)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0188 Parâng și al ariilor protejate de interes național 2.800 Miru Bora, 2.803 lezerul Latorița, 2.799 Căldarea Gâlcescu, 2.528 Cheile Jiețului și 2.498 Piatra Crinului (aprobat prin OM 1218/2016, publicat în MO 68/26.01.2017)(4070)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0188 Parâng și al ariilor protejate de interes național 2.800 Miru Bora, 2.803 lezerul Latorița, 2.799 Căldarea Gâlcescu, 2.528 Cheile Jiețului și 2.498 Piatra Crinului (aprobat prin OM 1218/2016, publicat în MO 68/26.01.2017)(4080)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0188 Parâng și al ariilor protejate de interes național 2.800 Miru Bora, 2.803 lezerul Latorița, 2.799 Căldarea Gâlcescu, 2.528 Cheile Jiețului și 2.498 Piatra Crinului (aprobat prin OM 1218/2016, publicat în MO 68/26.01.2017)(6150)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0188 Parâng și al ariilor protejate de interes național 2.800 Miru Bora, 2.803 lezerul Latorița, 2.799 Căldarea Gâlcescu, 2.528 Cheile Jiețului și 2.498 Piatra Crinului (aprobat prin OM 1218/2016, publicat în MO 68/26.01.2017)(6170)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0188 Parâng și al ariilor protejate de interes național 2.800 Miru Bora, 2.803 lezerul Latorița, 2.799 Căldarea Gâlcescu, 2.528 Cheile Jiețului și 2.498 Piatra Crinului (aprobat prin OM 1218/2016, publicat în MO 68/26.01.2017)(6230)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0188 Parâng și al ariilor protejate de interes național 2.800 Miru Bora, 2.803 lezerul Latorița, 2.799 Căldarea Gâlcescu, 2.528 Cheile Jiețului și 2.498 Piatra Crinului (aprobat prin OM 1218/2016, publicat în MO 68/26.01.2017)(6430)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0188 Parâng și al ariilor protejate de interes național 2.800 Miru Bora, 2.803 lezerul Latorița, 2.799 Căldarea Gâlcescu, 2.528 Cheile Jiețului și 2.498 Piatra Crinului (aprobat prin OM 1218/2016, publicat în MO 68/26.01.2017)(6520)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0188 Parâng și al ariilor protejate de interes național 2.800 Miru Bora, 2.803 lezerul Latorița, 2.799 Căldarea Gâlcescu, 2.528 Cheile Jiețului și 2.498 Piatra Crinului (aprobat prin OM 1218/2016, publicat în MO 68/26.01.2017)(8110)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0188 Parâng și al ariilor protejate de interes național 2.800 Miru Bora, 2.803 lezerul Latorița, 2.799 Căldarea Gâlcescu, 2.528 Cheile Jiețului și 2.498 Piatra Crinului (aprobat prin OM 1218/2016, publicat în MO 68/26.01.2017)(8220)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0188 Parâng și al ariilor protejate de interes național 2.800 Miru Bora, 2.803 lezerul Latorița, 2.799 Căldarea Gâlcescu, 2.528 Cheile Jiețului și 2.498 Piatra Crinului (aprobat prin OM 1218/2016, publicat în MO 68/26.01.2017)(9110)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0188 Parâng și al ariilor protejate de interes național 2.800 Miru Bora, 2.803 lezerul Latorița, 2.799 Căldarea Gâlcescu, 2.528 Cheile Jiețului și 2.498 Piatra Crinului (aprobat prin OM 1218/2016, publicat în MO 68/26.01.2017)(9180)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0188 Parâng și al ariilor protejate de interes național 2.800 Miru Bora, 2.803 lezerul Latorița, 2.799 Căldarea Gâlcescu, 2.528 Cheile Jiețului și 2.498 Piatra Crinului (aprobat prin OM 1218/2016, publicat în MO 68/26.01.2017)(91D0)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0188 Parâng și al ariilor protejate de interes național 2.800 Miru Bora, 2.803 lezerul Latorița, 2.799 Căldarea Gâlcescu, 2.528 Cheile Jiețului și 2.498 Piatra Crinului (aprobat prin OM 1218/2016, publicat în MO 68/26.01.2017)(91E0)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0188 Parâng și al ariilor protejate de interes național 2.800 Miru Bora, 2.803 lezerul Latorița, 2.799 Căldarea Gâlcescu, 2.528 Cheile Jiețului și 2.498 Piatra Crinului (aprobat prin OM 1218/2016, publicat în MO 68/26.01.2017)(91V0)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0188 Parâng și al ariilor protejate de interes național 2.800 Miru Bora, 2.803 lezerul Latorița, 2.799 Căldarea Gâlcescu, 2.528 Cheile Jiețului și 2.498 Piatra Crinului (aprobat prin OM 1218/2016, publicat în MO 68/26.01.2017)(9410)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0188 Parâng și al ariilor protejate de interes național 2.800 Miru Bora, 2.803 lezerul Latorița, 2.799 Căldarea Gâlcescu, 2.528 Cheile Jiețului și 2.498 Piatra Crinului (aprobat prin OM 1218/2016, publicat în MO 68/26.01.2017)(9420)

Grup N2k- proiect "Studiu privind fundamentarea și completarea informațiilor în vederea consolidării rețelei Natura 2000"(7240)

*Documentație specii:*

Stefănuț, S.; Ion, C.M.; Sahlean, T.; Tamas, G.; Nicoară, G.-R.; Vladimirescu, M.; Moroșanu, A.-M.; Helepciuc, F.-E.; Ștefănuț, M.-M.; Bîrsan, C.-C.; Population and Conservation Status of *Buxbaumia viridis* (DC.) Moug. Nestl. in Romania. Plants 2023, 12, 473. (<https://doi.org/10.3390/plants12030473>)(1386)

Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0188 Parâng și al ariilor protejate de interes național 2.800 Miru Bora, 2.803 lezerul Latorița, 2.799 Căldarea Gâlcescu, 2.528 Cheile Jiețului și 2.498 Piatra Crinului (aprobat prin OM 1218/2016, publicat în MO 68/26.01.2017)(1163)

Grup N2k- proiect "Studiu privind fundamentarea și completarea informațiilor în vederea consolidării rețelei Natura 2000"(6965)



## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a – zone protejate
- Hotărârea Consiliului Județean Hunedoara nr. 11/17.04.1995 privind regimul de ocrotire și administrare a ariilor protejate, rezervațiilor și monumentelor naturii din județul Hunedoara
- Decizia Comitetului Executiv al Consiliului Popular Județean Hunedoara 98/02.04.1988 privind măsuri pentru ocrotirea și conservarea monumentelor și rezervațiilor arheologice, monumentelor istorice și de arhitectură, monumentelor și caselor memoriale, monumentelor de artă plastică, rezervațiilor naturale și monumentelor naturii din județul Hunedoara
- Decizia Comitetului Executiv al Consiliului Popular Județean Vâlcea nr. 348/01.07.1983
- Jurnalul Consiliului de Miniștri nr. 1142/1932

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

- Da *Nume:* Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0188 Parâng și al ariilor protejate de interes național 2.800 Miru Bora, 2.803 lezerul Latorița, 2.799 Căldarea Gâlcescu, 2.528 Cheile Jiețului și 2.498 Piatra Crinului

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Masuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1218/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0188 Parâng și ale ariilor protejate de interes național 2.800 Miru Bora, 2.803 Iezerul Latorița, 2.799 Căldarea Gâlcescu, 2.528 Cheile Jiețului și 2.498 Piatra Crinului

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0188>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0190

### 1.3 NUMELE SITULUI

Penteleu

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	4	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

26.0076666

Latitudine

45.0042361

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

11275.70

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO22

Numele regiunii

SUD-EST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină (100.00%)

Pontică

Continentală

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
3230			0.3383		Buna	D			
4060			5.6379		Buna	C	C	A	B
6430			112.7570		Buna	B	C	B	B
9110			1127.5700		Buna	B	C	B	B
91E0	X		11.2757		Buna	B	C	B	B
91V0			281.8925		Buna	B	C	B	B
9410			902.0560		Buna	A	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populatie						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1352*	Canis lupus(Lup)			P	5	5	i	P	G	C	B	C	B
M	1355	Lutra lutra			P					G	D			
M	1361	Lynx lynx(Râs)			P				P		C	B	C	B
M	1354*	Ursus arctos(Urs)			P	8	13	i	P	G	C	A	C	B
A	1193	Bombina variegata			P				C		C	A	C	A
A	1166	Triturus cristatus			P				R		D			
A	2001	Triturus montandoni(Triton carpatic)			P				P		C	B	C	B
F	5266	Barbus petenyi()			P				P	DD	C	B	C	B
F	1163	Cottus gobio(Zglavoc)			P				P	DD	C	B	C	B
I	4014	Carabus variolosus			P				P		C	B	C	B
I	6199*	Euplagia quadripunctaria()			P				P	DD	B	B	C	A
I	1087*	Rosalia alpina(Croitorul fagului )			P				P		C	A	C	A
P	4070*	Campanula serrata			P				P		C	B	C	B

P	1381	Dicranum viride			P				R		B	B	C	B
P	6216	Hamatocaulis vernicosus()			P				R	DD	C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră si faună

Specii					Populatie			Motivatie							
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ.	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			CIRIVIP	IV	V	A	B	C	D
M		Arvicola terrestris scherman						P							X
M	2645	Cervus elaphus(Cerb-nobil)			40	50	Numar de indivizi	C						X	
M	1363	Felis silvestris(Pisica salbatica)			5	8	Numar de indivizi	P	X					X	
M	1357	Martes martes(Jderul-de-copac)			10	13	Numar de indivizi	R		X				X	
M	1341	Muscardinus avellanarius						P	X					X	
M	1358	Mustela putorius(Dihor)			5	10	Numar de indivizi	R		X				X	
M	2607	Sciurus vulgaris			10	20	Numar de indivizi	P						X	
M		Vulpes vulpes(Vulpe)			10	15	Numar de indivizi	C							X
A	2432	Anguis fragilis						P						X	
A	6997	Bufotes viridis()						C	X					X	
A	1283	Coronella austriaca						R	X					X	
A	1203	Hyla arborea						P	X					X	
A	1292	Natrix tessellata						P	X					X	
A	1197	Pelobates fuscus						C	X					X	
A	1256	Podarcis muralis						P	X					X	
A	1209	Rana dalmatina						P	X					X	
A	1213	Rana temporaria()						P		X				X	
A	2351	Salamandra salamandra						P						X	
A	2473	Vipera berus						P						X	
F	5085	Barbus barbus(Breana)						P		X				X	
F	2508	Chondrostoma nasus(Mate-negre)						C						X	
F		Leuciscus cephalus(Clean)						C							X
F		Phoxinus phoxinus(Boet)						P							X
F		Salmo trutta fario(Pastrav)						P							X
F	1109	Thymallus thymallus(Lipan)						C		X				X	
I	1026	Helix pomatia(Melci)						P		X				X	
P		Achillea oxyloba ssp. schurii						R							X
P		Aconitum anthora						R							X
P		Allium schoenoprasum ssp. schoenoprasum var. sibiricum						V							X
P		Allium ursinum						P							X
P		Asarum europaeum(Pochivnic)						P							X
P		Cephalanthera rubra						V						X	
P		Coeloglossum viride						V						X	
P		Corallorhiza trifida						V						X	

Specii					Populatie			Motivatie							
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
P		Dactylorhiza cordigera						R						X	
P		Dactylorhiza sambucina						R						X	
P		Dianthus carthusianorum						R							X
P		Dianthus spiculifolius						R							X
P		Drosera rotundifolia						V							X
P		Empetrum nigrum						V							X
P		Epipactis helleborine						V						X	
P		Epipogium aphyllum						R						X	
P		Euphorbia amygdaloides						P						X	
P		Fragaria vesca(Fragi)						C							X
P		Galium odoratum						P							X
P		Genista tinctoria						P							X
P		Geranium sylvaticum ssp. caeruleatum						R							X
P		Gladiolus imbricatus						P							X
P		Goodyera repens						V						X	
P		Gymnadenia conopsea						R						X	
P		Hepatica transsilvanica						P							X
P		Hypericum richeri ssp. grisebachii						P							X
P		Linum austriacum						P							X
P		Listera cordata						V						X	
P		Listera ovata						V						X	
P		Maianthemum bifolium						P							X
P		Mercurialis perennis						C							X
P		Myricaria germanica						P							X
P		Narcissus poeticus ssp. radiiflorus						P							X
P		Neottia nidus-avis						R						X	
P		Nigritella nigra						P						X	
P		Nigritella nigra ssp. rubra						P						X	
P		Ophioglossum vulgatum						R							X
P		Orchis coriophora						R						X	
P		Orchis laxiflora						P						X	
P		Orchis morio						R						X	
P		Orchis ustulata						R						X	
P		Pteridium aquilinum						P							X
P		Pulsatilla alpina						P							X
P		Ranunculus carpaticus						P							X
P		Rubus sulcatus						C							X
P		Scheuchzeria palustris						V							X
P		Silene nutans ssp. dubia						R							X
P		Vaccinium myrtillus(Afin negru )						C							X
P		Vincetoxicum hirundinaria						P							X

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N06	Râuri, lacuri	0.16
N09	Pajiști naturale, stepe	6.29
N14	Pășuni	0.62
N16	Păduri de foioase	8.23
N17	Păduri de conifere	37.69
N19	Păduri de amestec	43.13
N26	Habitat de păduri (păduri în tranziție)	3.88
Total acoperire		100

### Alte caracteristici ale sitului:

Munții Pentelu constituie un masiv muntos de formă piramidală, situat în sud-estul Carpaților Orientali (în Carpații de Curbură), între râurile Bâsca Mare (la vest) și Bâsca Mică (la est), fiind principala unitate a Munților Buzăului. Impresionează îndeosebi prin culmile sale prelungi, pajiștile întinse și prin perspectiva extrem de largă pe care o oferă asupra Carpaților de Curbură. Astfel, în zilele cu vizibilitate bună, din culmea principală a Penteleului pot fi observate masivele muntoase cuprinse între Munții Ciuca și Munții Vrancei. Văile Bâsca Mare și Bâsca Mică, care separă masivul din cuprinsul Munților Buzăului, au o desfășurare în general nord-sud și îmbracă aspecte diferite de la un sector la altul, în funcție de rocă și structură. Altitudinea maximă este de 1.772 m în vârful Penteleu.

Defrișările îndelungate de pe culmile domoale au dus la extinderea pajiștilor montane, alcătuite predominant din pășuni roșii, care au determinat o intensă activitate pastorală. Pe vremuri, pe acest munte se țineau nedeile sau târgurile anuale, denumite popular Drăgaica, târguri care în secolul XIX au coborât în câmpie, lângă orașul Buzău, unde se țin și în prezent.

Din punct de vedere geologic, Masivul Penteleu, este format din complexul gresiei de Tarcău (filiu paleogen), denumire dată de geologul Sava Athanasiu, strâns cutat uneori până la cute solzi, dar se remarcă și câteva sinclinale și anticlinale, mai largi, cum ar fi sinclinalul care trece peste creasta Cernatu-Penteleu și anticlinalul Viforței. Gresia propriu-zisă are culoare cenușie, conține mult cuarț, mică și un ciment calcaros. Adesea are caracter microconglomeratic. Rezistența mai mare la eroziune a făcut ca fizionomia interfluviilor să degaje masivitate, iar văile să prezinte caractere specifice depresiunilor. De asemenea, pe lângă formațiunile de fliș grezos (gresia de Tarcău), care sunt dominante, se mai întâlnesc intercalații argiloase (facies de Fusaru), marne și marno-calcare, fliș bituminos cu gresie de Kliwa, conglomerate. Acest facies se întâlnește și în celelalte masive ale Munților Buzăului, cu excepția Sirlului, precum și în Munții Vrancei. Faciesurile de Fusaru și Kliwa se remarcă prin existența unor orizonturi extrem de variate ca alcătuire și duritate. Gresiiile, tari, gălbui-albicioase, predominant silicioase, formează strate de 0,5-2 m grosime ce alternează cu formațiuni moi, friabile, ușor de dislocat, reprezentate prin straturi disodilice, argile, etc.

Orizonturile și stratele de gresii, argile și marne sunt cutate, cutele având o direcție în general nord-est – sud-vest. Stratele au o cădere foarte mare, adesea fiind chiar verticale. Caracteristicile structurale se reflectă atât în fizionomia generală a reliefului, cât mai ales în detașarea unor forme aparte de tipul zidurilor de gresie, jgheburilor, cuestelor (forme de relief apărute într-o regiune în care stratele cu roci dure alternează cu cele moi, datorită eroziunii apelor curgătoare și retragerii treptate a versanților). Masivul Penteleu, cuprins între văile Bâsca Mare și Bâsca Mică, reprezintă unitatea principală a Munților Buzăului, atât prin altitudine (1.772 m) cât și prin faptul că vârful său piramidal se zărește, în zilele însorite de iarnă, chiar din orașul Buzău. Este constituit dintr-o creastă centrală, care începe în sud, cu vârful Piciorul Caprei (1.520 m) și continuă cu vârful Penteleu (1.772 m), Crucea Fetei (1.578 m) și Ciuliano (1.602 m), din care se desprind o serie de culmi secundare ce coboară în trepte spre cele două văi. De o parte și de alta a acestui aliniament de vârfuri se întind plaiuri, relativ netede, la altitudini ce ajung până la 1.400 m, dar coboară adesea și la 1.200 m; mai cunoscute sunt plaiurile Viforței, Penteleului, Cernatului. Sub unele vârfuri se găsesc și mici lacuri: Lacul Roșu și Lacul Negru. La obârșia câtorva văi, cum ar fi Izvoare, se pot observa și circuri nivale incipiente.



Văile principale care drenează Masivul Penteleu sunt dirijate fie către Bâsca Mare, fie către Bâsca Mică și prezintă multe alunecări în porțiunile în care traversează faciesul de Fusaru și îngustări la trecerea prin gresia de Tarcău. Spre prima se îndreaptă Patacul, Bâscușca, Cernatul, Milea, iar către Bâsca Mică: Valea Neagră, Paltinul, Brebu, Șapte Izvoare și Bălescu. Majoritatea afluenților dinspre Bâsca Mare reprezintă văi longitudinale față de structură, pe când cei dinspre Bâsca Mică sunt văi transversale, cu unele adaptări locale longitudinale.

Masivul Penteleu se găsește sub influența periodică a maselor de aer din nord-vest și nord-est. Proprietățile acestora, desfășurarea și configurația principalelor culmi, văi și depresiuni duc la apariția unor deosebiri notabile în regimul parametrilor climatici atât pe verticală, cât și de la un sector la altul. Clima din această zonă se caracterizează prin temperaturi medii anuale de 4-6°C (temperaturile medii anuale cele mai ridicate sunt în luna iulie, iar cele mai scăzute în lunile ianuarie și februarie), prin gradientii termici verticali cu valori medii de 0,3-0,4/100m, prin precipitații ce cresc cu altitudinea.

Rețeaua hidrografică din Munții Penteleu este tributară râurilor Bâsca Mare, în partea de vest și Bâsca Mică în partea de est. Bâsca Mare prezintă un bazin asimetric, cu cei mai importanți afluenți (lungi de peste 10 km) situați pe clina vestică a Penteleului (Tămășoiu, Corâiu, Pârâul Porcului, Izvorul cu Ului, Izvorul Calului, Bâscușca, Cernatu, Milea, Cursele Dogari). După ce își adună izvoarele de sub vârful Lăcăuș și vârful Zârna, Bâsca Mare străbate Depresiunea Comandău, iar de la confluența cu Dârnaul și până la unirea cu Bâsca Mică, pe mai mult de 40 km, separă munții Penteleu de Podu Calului. Bâsca Mică primește numeroase pâraie ce coboară din Munții Penteleu, cu lungimi aproape egale (4-6 km), situate pe clina estică (Bălescușu, Bălescu Mare, Zănoaga, Izvorul Sărat, Șapte Izvoare, Ciuta Mare, Brebu, Pârâul Stâniei, Paltinu, Neagra). Aluviunile în suspensie transportate de râurile din această zonă reflectă condițiile litologice existente și caracterul scurgerii în timpul anului. În această regiune, aluviunile în suspensie sunt ceva mai ridicate în raport cu râurile care drenează formațiunile eruptive și metamorfice. Aici scurgerea specifică este de 1-1,5 t/ha/an (250-400 g pe m<sup>3</sup> turbiditate).

Referitor la lacuri, este de menționat că lacurile naturale sunt cele mai numeroase.

De asemenea, și lacurile formate între valurile de alunecare sunt destul de numeroase, datorită intensității și frecvenței alunecărilor de teren din bazin. Un astfel de exemplu este Lacul Negru din Munții Penteleu, aflat sub muchia Steghii la o altitudine de 1050 m, la ora actuală aflat într-o stare avansată de colmatare și eutrofizare. Sub culmea Penteleu, la nord-est de vârful principal, pe o treaptă structurală situată la 1510 m, pe locul unui fost lac, s-a dezvoltat un tinov numit Lacul Roșu, cu ochiuri de apă existente numai primăvara.

De asemenea, în numeroasele microdepresiuni de alunecare sau nivale, îndeosebi de pe Viforâta, Zănoaga și culmea Penteleu, primăvara se mențin ochiuri de apă circulare sau alungite, adânci până la 1 m.

Solurile se compun din podzoluri humico-feriiluviale și soluri brune argilo-humice, iar în locurile acoperite cu pajiti apar solurile brune și brun acide de pajite. În Penteleu, influențele bioclimatice sunt deosebit de puternice în aria pădurilor de conifere și a pajitilor secundare. Aici, umiditatea accentuată și temperaturile scăzute fac ca descompunerea masei organice să se realizeze mai greu, iar humusul rezultat să aibă o puternică aciditate. Pe pantele accentuate se dezvoltă solurile brune acide, pe când în locurile puțin înclinate, care permit menținerea umezelii și chiar dezvoltarea de sfagnete, apar podzoluri de destrucție cu mult humus brut. Vegetația naturală de pe solurile brune acide este reprezentată de păduri de molid, molid-brad și fag însoțită de o vegetație ierboasă acidofilă. Cea mai mare parte a resturilor organice nu sunt descompuse complet, ele fiind acumulate sub formă de humus brut. Textura solului este grosieră-mijlocie, nediferențiată pe profil. Fertilitatea este mai scăzută decât a solurilor din această clasă (clasa cambisoluri), fiind utilizate în silvicultură și ca pajiti alpine.

La altitudini mai mici (corespunzătoare pădurilor de fag, fag și rășinoase) intervine ca factor important și roca. Pe faciesul gresiei de Tarcău se dezvoltă soluri brune și brun acide mezobazice, bogate în material scheletic cu un grad de podzolire argiloiluvială redus. Pe versanții nordici și ai văilor înguste, acidificarea este mai accentuată. Solurile brune acide mezobazice s-au format în principal pe roci precum conglomeratele, gresiile, depozitele de pantă rezultate din dezagregarea și alterarea unor roci metamorfice bazice. S-au format sub păduri de gorun, fag-gorun, fag sau fag-rășinoase și cu o bogată vegetație ierboasă neacidofilă. Textura acestui sol este de obicei mijlocie, nediferențiată pe profil, având proprietăți hidro-fizice bune. Datorită acestor însușiri ele prezintă o fertilitate naturală bună, având folosințe variate, precum plantații cu pomi fructiferi. În general rocile pe care au evoluat aceste soluri sunt bogate în calciu sau alte elemente bazice.

Faciesul de Kliwa, mult mai variat petrografic (menilite, disodile, gresii), permite dezvoltarea unei game mai

largi de soluri podzolice, ce fac trecerea de la podzolul argilo-iluvial puternic pseudogleizat (menilite), la podzolul ferihumico-iluvial (pe gresia de Kliwa). Pe deluviile de alunecare se dezvoltă soluri brune, în diferite grade de glezare, iar în luncile râurilor principale (Bâsca Mare, Bâsca Rozilei), soluri aluviale. Pe bărnele structurale din Penteleu, Viforîta și în zona râpelor de desprindere a alunecărilor se individualizează litosoluri. În cazul litosolurilor, datorită prezenței rocii consolidate la suprafață solificarea este slabă, formându-se un profil scurt. La aceste soluri nu se poate vorbi de structură și textură decât dacă au orizontul superior mai bine reprezentat. Prezența rocii foarte aproape de suprafață determină o capacitate redusă de înmagazinare a apei. Conținutul solului în humus este foarte sărac, pe ele fiind întâlnite pajiti cu productivitate slabă.

Solurile brune feriliuviale sunt întâlnite în cadrul bazinului mijlociu-superior al Bâscelor (Bâsca Mică și Bâsca Mare) ocupând astfel mai mult de jumătate din suprafața bazinului hidrografic. Este de altfel un tip de sol specific etajului montan superior, ce s-a format pe roci consolidate sau rezultate din acestea: conglomerate, gresii și pietrișuri necalcaroase. În condițiile de climat umed și rece transformarea resturilor organice este anevoioasă, formându-se puțin humus. Ele au o textură grosieră-mijlocie, nediferențiată pe profil. Ele nu prezintă exces de apă, datorită drenajului extern foarte bun. Solurile au o fertilitate mică fiind folosite în silvicultură sau ca pajiti.

Podzolurile se întâlnesc la altitudini mai mari decât solurile brun iluviale, ele formându-se pe roci sinonime, tot în bazinul Bâscelor, dar pe cele mai mari înălțimi, delimitând astfel zona cea mai înaltă din acest bazin. Vegetația care se formează pe acest tip de sol este cea specifică molidului, jneapănului sau pajitilor. Podzolurile au o textură variată, de cele mai multe ori mijlocie-grosieră, nediferențiată pe profil. Deși proprietățile fizice sunt puțin favorabile, iar clima este foarte umedă, datorită drenajului foarte bun, nu prezintă exces de apă.

Vegetația natural potențială a masivului Penteleu este cea forestieră, distingându-se următoarele unitățile zonale de vegetație, diferențiate după gradientul altitudinal:

- etajul nemoral (al pădurilor de foioase) cu următoarele subetaje:  
o subetajul pădurilor de fag;  
o subetajul amestecurilor de fag cu rășinoase.
- etajul boreal al pădurilor de molid.

Prin defrișarea pădurilor din partea superioară a masivului, au luat naștere pajiti secundare de Festuca rubra și de Nardus stricta, precum și tufărișuri alpine de ienupăr, Vaccinium myrtillus.

Vegetația intrazonală cuprinde asociații de stâncării și grohotișuri, de pâraie de munte, de mlătini, de luncă.

Fondul de bază al florei din zonă este compus din elemente europene și euroasiatice la care se adaugă elemente boreale și submediteraneene.

Din suprafață totală a sitului de 11232.6 ha, cca. 10.665,3 ha (95%) sunt incluse în fondul forestier, dintre acestea 10.553,2 ha fiind reprezentate de păduri (94%). Diferența de 112,1 ha o reprezintă alte folosințe incluse în fondul forestier (drumuri forestiere, construcții silvice, terenuri destinate administrației silvice, poieni pentru hrana vânatului, terenuri neproductive, etc.). Diferența de 567,3 ha (5%) este reprezentată de alte categorii de folosințe ale terenului (vegetație forestieră situată în afara fondului forestier, pajiti, drumuri tehnologice, etc). Trebuie menționat că peste jumătate din această suprafață o constituie de asemenea păduri și pășuni împădurite situate în afara fondului forestier (ex. Vf. Groapa, Vf. Ciulianos, Vf. Cuzinului, Vf. Crucea, stâna Tâmașului, izvorul Porcului, Vf. Penteleu, Cernatu, Viforâta, etc.).

## 4.2. Calitate si importanta

Sit de importanta deosebita pentru habitate (forestiere, tufarisuri alpine), carnivorele mari (urs, lup, ras) si Rosalia alpina, aflate intr-o stare favorabila de conservare. Speciile Ursus arctos, Canis lupus și Felis lynx sunt reprezentate prin populații optime sub aspectul densității, frecvenței în zonă și al efectului lor regulator în populațiile prăzilor (artiodactile și păsări) preferate. Culoarele de schimb între indivizii populațiilor celor trei specii de carnivore mari, aflându-se pe versanți diferiți, încă pot permite fluxul genetic, pentru evitarea izolării și consangvinizării unor eventuale populații prea mici.

### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	F 03.0 2.03	Capcane, otrăvire, braconaj	N	I
H	L03	Cutremure	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
H	B	Silvicultura	N	I

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
L	A02	Modificarea practicilor de cultivare	N	O
L	A07	Utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice	N	O
M	B 02.02	Curățarea pădurii	N	O
L	C 01.01 .01	Cariere de nisip și pietris	N	I
M	C 01.01 .02	Scoaterea de material de pe plaje	N	I
L	D 01.02	Drumuri, autostrăzi	N	O
L	E02	Zone industriale sau comerciale	N	O
M	E 03.01	Depozitarea deșeurilor menajere /deșeuri provenite din baze de agrement	N	I
L	F01	Acvacultura marină și de apă dulce	N	I
L	F 03.02	Luare / prelevare de faună (terestră)	N	I
M	F 04.01	Pradarea stațiunilor floristice (rezervațiile floristice)	N	I
L	G05	Alte intruziuni și dezechilibre umane	N	O

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
M	A 05.0 2	Furajare	N	I
M	B 01.0 1	Plantare pădure, pe teren deschis (copaci nativi)	N	O

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
M	J01	Focul și combaterea incendiilor	N	I
L	L10	Alte catastrofe naturale	N	I

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

#### 4.5 Documentație (optional)

*Documentație generală:*

Rapoarte ale experților în cadrul contractului nr. 21/14.04.2010 "Servicii de consultanță pentru elaborarea, dezbaterile și avizarea Planului de management, Realizarea strategiei de vizitare, Realizare și alimentare site, Concepere conținut informațional pentru broșuri și pentru manualele de ecologie aferente implementării proiectului "Managementul conservativ și participativ al sitului ROSCI0190 Penteleu ", SMIS – CSNR 7164, între Natura Management și CJ Buzău (Iovu-Adrian Biris, Dan Cogalniceanu, Calin Cengher, Iuliana Florentina Gheorghe, Dumitru Murariu, Oliviu Pop).

*Documentație habitate:*

APM BZ(6430)APM BZ(91V0)APM BZ(9410)investigatii in teren efectuate in cadrul contractului nr. 21/14.04.2010 "Servicii de consultanta pentru elaborarea, dezbaterile si avizarea Planului de management, Realizarea strategiei de vizitare, Realizare si alimentare site, Concepere continut informa(3230)investigatii in teren realizate in cadrul contractului nr. 21/14.04.2010 "Servicii de consultanta pentru elaborarea, dezbaterile si avizarea Planului de management, Realizarea strategiei de vizitare, Realizare si alimentare site, Concepere continut informa(4060)

*Documentație specii:*

Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0190 Penteleu (aprobat prin OM 215/2016, publicat în MO 581/01.08.2016)(1163)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0190 Penteleu (aprobat prin OM 215/2016, publicat în MO 581/01.08.2016)(6216)  
Grup N2k- proiect "Studiu privind fundamentarea și completarea informațiilor în vederea consolidării rețelei Natura 2000"(6965)

*Documentație compilare informații:*

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional și internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

• Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală

protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da      *Nume:* Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0190 Penteleu

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1218/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0188 Parâng și ale ariilor protejate de interes național 2.800 Miru Bora, 2.803 Iezerul Latorița, 2.799 Căldarea Gâlcescu, 2.528 Cheile Jiețului și 2.498 Piatra Crinului

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0190>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0194

### 1.3 NUMELE SITULUI

Piatra Craiului

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	4	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

25.0079583

Latitudine

45.0006777

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

15904.80

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO12

RO31

Numele regiunii

CENTRU

SUD

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină (97.76%)

Pontică

Continentală (2.24%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
3220			5.5000		Buna	B	C	B	B
3230			2.5000		Buna	C	C	B	B
4060			47.5000		Buna	C	C	B	B
4070	X		177.5000		Buna	B	C	A	B
4080			1.5905		Buna	C	C	C	B
6110	X		159.0480		Buna	A	B	A	A
6170			177.5000		Buna	B	C	A	B
6430			63.5000		Buna	C	C	B	B
6520			886.5000		Buna	C	B	B	B
8120			78.5000		Buna	B	C	A	B
8210			338.5000		Buna	B	B	A	B
8310			17.5000	10	Buna	C	C	B	B
9110			624.5000		Buna	B	B	A	B
9150			3533.5000		Buna	B	A	A	B
91E0	X		30.0000		Buna	B	B	C	B
91Q0			127.5000		Buna	C	C	B	B
91V0			3406.5000		Buna	B	A	A	B
9410			4223.5000		Buna	B	A	A	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește



Specie				Populatie						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID	AIBIC		
						Min.	Max.				Pop.	Conserv.	Izolare	Global
M	1308	Barbastella barbastellus(Liliacul-cârn)			P	10	50	i	P	G	C	B	A	B
M	1352*	Canis lupus(Lup)			P	10	15	i	P	G	B	A	C	B
M	1355	Lutra lutra			P	4	8	i	P	G	C	B	B	B
M	1361	Lynx lynx(Râs)			P	8	10	i	P	G	B	A	C	B
M	1310	Miniopterus schreibersii(Liliacul-cu-aripi-lungi)			P	50	100	i	P	G	C	B	B	B
M	1323	Myotis bechsteini(Liliacul-cu-urechilate)			P	10	50	i	P	G	C	B	B	B
M	1307	Myotis blythii()			P	150	500	i	P	G	C	B	B	B
M	1321	Myotis emarginatus			P				P		C	B	C	B
M	1324	Myotis myotis()			P	150	500	i	P	G	B	B	C	B
M	1306	Rhinolophus blasii			P	100	500	i	P	G	C	B	B	B
M	1305	Rhinolophus euryale			P	1	10	i	V	G	D			
M	1304	Rhinolophus ferrumequinum()			P	100	500	i	P	G	B	B	C	B
M	1303	Rhinolophus hipposideros()			P	100	500	i	P	G	C	B	C	B
M	1354*	Ursus arctos(Urs)			P	10	15	i	C	G	B	A	C	B
A	1193	Bombina variegata			P	5000	10000	i	C	G	A	A	C	B
A	1166	Triturus cristatus			P	100	500	i	P	G	B	B	A	B
A	2001	Triturus montandoni(Triton carpatic)			P	500	1000	i	P	G	B	B	B	B
F	5266	Barbus petenyi()			P	100	500	i	P	G	C	C	C	C
F	1163	Cottus gobio(Zglavoc)			P	5000	10000	i	P	G	C	B	C	B
F	2484	Eudontomyzon mariae(Cicar)			P	100	500	i	P	G	C	B	C	B
I	4014	Carabus variolosus			P	2000	5000	i	P	G	B	B	C	B
I	4057	Chilostoma banaticum			P				C		B	B	A	B
I	4045	Coenagrion ornatum			P		100	i	P	G	B	C	C	B
I	6169	Euphydryas maturna()			P				V	DD	C	B	C	B
I	6199*	Euplagia quadripunctaria()			P	300	500	i	P	G	C	B	C	B
I	4054	Pholidoptera transsylvanica			P	5000	10000	i	P	G	B	A	A	A
I	1087*	Rosalia alpina(Croitorul fagului)			P		100	i	P	G	C	C	C	C
P	1386	Buxbaumia viridis			P	1000	5000	i	P	G	A	A	C	B
P	4070*	Campanula serrata			P	500	1000	i	P	G	C	B	C	B
P	1902	Cypripedium calceolus			P		200	i	P	G	C	A	C	B
P	1898	Eleocharis carniolica			P	500	1000	i	P	G	C	B	C	B
P	1758	Ligularia sibirica			P		500	i	P	G	C	B	C	B
P	1903	Liparis loeselii			P	0	50	i	V	M	B	B	C	B
P	1379	Mannia triandra			P	100	500	i	P	G	A	B	C	B
P	4116	Tozzia carpathica			P		50	i	P	G	C	A	C	A

### 3.3. Alte specii importante de floră si faună

Specii					Populatie			Motivatie						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
		Aubrieta intermedia ssp. falcata						V						X
		Helictrotrichon decorum						R						X
		Koeleria macrantha ssp. transsilvanica						R						X
		Larix decidua ssp. carpatica						R						X
		Onobrychis montana ssp. transsilvanica						R						X
		Scabiosa lucida ssp. barbata						R						X
		Sesleria rigida ssp. haynaldiana						R						X
M		Arvicola terrestris scherman						R						X
M	2644	Capreolus capreolus(Căprior )						C					X	
M	2645	Cervus elaphus(Cerb-nobil)						R					X	
M	1339	Cricetus cricetus(Hârciog)						R	X				X	
M	2591	Crocidura leucodon(Cârticioara)						V					X	
M	2593	Crocidura suaveolens						R					X	
M	1363	Felis silvestris(Pisica salbatica)						R	X				X	
M	1357	Martes martes(Jderul-de-copac)						R		X			X	
M		Micromys minutus(Soarecele-pitic)						R						X
M		Microtus agrestis						R						X
M	1341	Muscardinus avellanarius						R	X				X	
M	2632	Mustela erminea(Helge/Hermină)						R					X	
M	1314	Myotis daubentonii						V	X				X	
M	1322	Myotis nattereri(Liliacul-lui-Natterer)						V	X				X	
M		Myoxus glis						R					X	
M	2595	Neomys anomalus						R					X	
M	2597	Neomys fodiens						V					X	
M	1331	Nyctalus leisleri(Liliacul-mic-de-amurg)						R	X				X	
M	1326	Plecotus auritus(Liliacul-urecheat-brun)						R	X				X	
M	1369	Rupicapra rupicapra						C		X			X	
M	2598	Sorex alpinus						V					X	
M	2599	Sorex araneus						C					X	
M	2601	Sorex minutus						R					X	
M	1332	Vespertilio murinus(Liliacul-bicolor)						R	X				X	
A	2432	Anguis fragilis						R					X	
A	2361	Bufo bufo						C					X	
A	1203	Hyla arborea						V	X				X	
A	1256	Podarcis muralis						R	X				X	
A	1213	Rana temporaria()						C		X			X	
A	2351	Salamandra salamandra						R					X	
A	2353	Triturus alpestris						C					X	
A		Triturus vulgaris()						R					X	
A	2473	Vipera berus						R					X	
I	1091	Astacus astacus						R		X			X	
I	1067	Lopinga achine						R	X				X	

Specii					Populație			Motivație						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
I		Lycaena dispar rutilus						R						X
I	1058	Maculinea arion()						C	X				X	
I		Miramella ebneri						R						X
I	1056	Parnassius mnemosyne						R	X				X	
P		Achillea oxyloba ssp. schurii						C						X
P		Aconitum lycoctonum ssp. moldavicum						C						X
P		Aconitum lycoctonum ssp. vulparia						P						X
P		Allium victorialis						R						X
P		Alnus viridis						R						X
P		Anacamptis pyramidalis						R					X	
P		Androsace arachnoidea						R						X
P		Androsace chamaejasme						C						X
P		Anthemis macrantha						R						X
P		Anthemis tinctoria ssp. fussii						R						X
P		Aquilegia transsilvanica						C						X
P		Arabis hornungiana						R						X
P	1762	Arnica montana(Arnică)						C		X			X	
P		Artemisia petrosa						R						X
P		Astragalus alpinus						R						X
P		Aubrieta deltoidea						V						X
P		Bupleurum ranunculoides						R						X
P		Callianthemum coriandrifolium						R						X
P		Campanula carpatica						C						X
P		Campanula patula ssp. abietina						C						X
P		Carex fuliginosa						R						X
P		Centaurea pinnatifida						R						X
P		Cephalanthera damasonium						C					X	
P		Cephalanthera longifolia						C					X	
P		Cephalanthera rubra						R					X	
P		Cerastium arvense ssp. lichenfeldianum						C						X
P		Cerastium transsilvanicum						R						X
P		Conioselinum tataricum						R						X
P		Corallorhiza trifida						V					X	
P		Crocus banaticus						R						X
P		Cystopteris sudetica						R						X
P		Dactylorhiza sambucina						R					X	
P		Daphne cneorum						R						X
P		Dianthus callizonus(Garofița-Pietrei Craiului)						R						X
P		Dianthus giganteus ssp. banaticus						R						X
P		Dianthus glacialis ssp. gelidus						R						X
P		Dianthus henteri						R						X
P		Dianthus spiculifolius						R						X
P		Dianthus tenuifolius						R						X
P		Doronicum carpaticum						R						X

Specii					Populație			Motivație						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
P		Draba haynaldii						R						X
P		Epipactis atrorubens						V					X	
P		Epipactis helleborine						R					X	
P		Epipactis microphylla						R					X	
P		Erigeron atticus						R						X
P		Erigeron nanus						V						X
P		Erigeron uniflorus						R						X
P		Eritrichium nanum ssp. jankae						R						X
P		Erysimum witmannii						R						X
P		Festuca carpatica						R						X
P	1866	Galanthus nivalis						R		X			X	
P		Galium lucidum						R						X
P		Gentiana clusii						R						X
P	1657	Gentiana lutea						R		X			X	
P		Gentianella bulgarica						R						X
P		Gymnadenia conopsea						R					X	
P		Gymnadenia odoratissima						V					X	
P		Gypsophila petraea						R						X
P		Helictotrichon decorum						C						X
P		Hepatica transsilvanica						R						X
P		Heracleum palmatum						R						X
P		Herminium monorchis						V					X	
P		Hesperis nivea						R						X
P		Hesperis oblongifolia						R						X
P		Jovibarba heuffelii						R						X
P		Kobresia myosuroides						R						X
P		Koeleria macrantha						C						X
P		Leontopodium alpinum						R						X
P		Leontopodium alpinum ssp. alpinum(Floare de col)						R						X
P		Leucanthemum waldsteinii						C						X
P		Linaria alpina						V						X
P		Linum perenne ssp. extraaxillare						R						X
P		Linum uninerve						R						X
P		Listera ovata						V					X	
P		Loiseleuria procumbens						R						X
P	5104	Lycopodium annotinum						C		X			X	
P	1379	Mannia triandra						R					X	
P		Menyanthes trifoliata						R						X
P		Nigritella nigra ssp. nigra						V					X	
P		Nigritella nigra ssp. rubra						R					X	
P		Onobrychis montana ssp. montana						R						X
P		Orchis mascula ssp. signifera						V					X	
P		Orchis morio						R					X	
P		Orchis ustulata						R					X	
P		Papaver alpinum						R						X

Specii					Populatie			Motivatie							
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
P		Papaver alpinum ssp. corona-sancti-stephani						V							X
P		Pedicularis exaltata						V							X
P		Peltaria alliacea						R							X
P		Phyteuma confusum						R							X
P		Phyteuma tetramerum						V							X
P		Pinguicula alpina						R							X
P		Plantago atrata						R							X
P		Pleurospermum austriacum						R							X
P		Primula halleri						R							X
P	2180	Primula wulfeniana ssp. baumgarteniana						V							X
P		Pritzelago alpina						R							X
P		Pseudorchis albida						R					X		
P		Ranunculus alpestris						R							X
P		Ranunculus carpaticus						R							X
P		Ranunculus crenatus						R							X
P		Ranunculus thora						R							X
P		Rhododendron myrtifolium						R							X
P		Rumex scutatus						R							X
P		Salix retusa						R							X
P		Saxifraga mutata ssp. demissa						V							X
P		Scabiosa columbaria ssp. pseudobanatica						R							X
P		Sempervivum marmoreum						V							X
P		Sempervivum montanum ssp. carpaticum						V							X
P		Sesleria rigida						C							X
P		Silene nutans ssp. dubia						R							X
P		Soldanella hungarica ssp. hungarica						R							X
P		Spiraea salicifolia						R							X
P		Taxus baccata						V							X
P		Thesium kernerianum						V							X
P		Thlaspi dacicum ssp. banaticum						R							X
P		Thymus comosus						R							X
P		Thymus pulcherrimus						R							X
P		Tozzia alpina ssp. carpathica						V							X
P		Traunsteinera globosa						R					X		
P		Trisetum fuscum						R							X
P		Trisetum macrotrichum						R							X
P		Vaccinium uliginosum ssp. microphyllum						R							X
P		Veronica alpina						R							X
P		Viola dacica						R							X
P		Viola jooi						R							X
P		Woodsia glabella ssp. pulchella						R							X

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

<i>Cod</i>	<i>Clase habitate</i>	<i>Acoperire (%)</i>
N08	Tufişuri, tufărişuri	4.19
N09	Pajişti naturale, stepe	1.80
N14	Păşuni	8.92
N15	Alte terenuri arabile	3.93
N16	Păduri de foioase	27.41
N17	Păduri de conifere	25.57
N19	Păduri de amestec	21.32
N22	Stâncării, zone sărace în vegetaţie	1.26
N23	Alte terenuri artificiale (localităţi, mine..)	0.21
N26	Habitat de păduri (păduri în tranziţie)	5.37

Total acoperire

100

### Alte caracteristici ale sitului:

Parcul este localizat în partea estică a Carpatilor Meridionali și este polarizat de creasta calcaroasă a Munților Piatra Craiului. Din punct de vedere administrativ se întinde pe două județe Brașov și Argeș. În cadrul Carpatilor românești, Munții Piatra Craiului sunt unicat datorită alcatuirii și structurii lor geologice. Cu puține excepții întregul masiv este alcatuit din calcare de vârstă mezozoică, depuse sub forma unor straturi care au poziția este verticală pe alocuri. Calcarele constituente au permis formarea unui relief carstic reprezentativ mai ales prin formele de suprafață, dar nu lipsesc nici formele endocarstice. Datorită calcarelor constituente, văile care s-au adâncit în relieful Munților Piatra Craiului sunt seci în cea mai mare parte a anului. Apa provine din precipitații sau din topirea zăpezilor. Altitudinea, orientarea crestei și rocile constituente concurează la prezenta unor topoclimate cu specific local, pe fondul unei scăderi a temperaturii medii anuale o dată cu altitudinea. Precipitațiile depășesc 1200mm/an. Fenomenul de foehn apare sporadic pe versanți. În PN Piatra Craiului apar numeroase specii de flora și fauna protejate, endemice sau de interes comunitar, precum și o varietate de tipuri de habitate. Rocile mari de calcar acoperă pantele abrupte ale cheilor. Deasupra acestora se află marne din Cretacicul Inferior cu depozite de conglomerate din Cretacicul Inferior. Această arie conține 2 văi calcaroase (Dambovită și Cheile Ghimbavului) având în total o lungime de 9 km, cu pereți verticali sau aproape verticali înconjurați de păduri mixte de molid, brad și fag, păduri de fag protejate prin planurile de management forestiere. În trecut, înainte ca părțile superioare să se prăbușească, cheile formau o peșteră, de aceea ele sunt cunoscute ca fiind chei speleopigenetice? (Constantinescu 1997). În Piatra Craiului există peste 500 de peșteri. Nu există harti și nu se cunoaște locația exactă pentru multe din ele, de aceea multe din ele sunt necunoscute. Multe din peșterile care nu sunt deschise publicului sunt folosite ca adăposturi de lilieci și diferite specii de nevertebrate. Pe pereții cheilor se află o bogată populație chasmofitică, cu specii protejate de flora, în acord cu Lista Roșie a plantelor superioare. În interiorul ariei se află o specie de mușchi din Directiva Habitat (Anexa 2) și Convenția de la Berna (rezoluția 6). Fauna este bogată, cu 2 specii de nevertebrate, 8 specii de lilieci, 1 specie de pește din Directiva Habitat (anexa II) și Convenția de la Berna (rezoluția 6). Există 16 specii de păsări din Directiva Păsări – anexa I și 18 din Convenția de la Berna – rezoluția 6. Am înregistrat până în prezent alte 28 specii migratoare, direct urmărite de proiect.

### 4.2. Calitate și importanță

Parcul este localizat în partea estică a Carpatilor Meridionali și este polarizat de creasta calcaroasă a Munților Piatra Craiului. În cadrul Carpatilor românești, Munții Piatra Craiului sunt unicat datorită alcatuirii și structurii lor geologice. Cu puține excepții întregul masiv este alcatuit din calcare de vârstă mezozoică,

depuse sub forma unor strate a caror pozitie este verticala pe alocuri. Calcarele constitutive au permis formarea unui relief carstic reprezentativ mai ales prin formele de suprafata, dar nu lipsesc nici formele endocarstice. Lista floristica a masivului cuprinde 1108 taxoni. Numeroase specii sunt endemite locale , ca de ex: Dianthus callizonus (garofita Pietrei Craiului), Aubrieta intermedia ssp falcata. Dintre endemitele carpatice se regasesc: Primula wulfeniana ssp baumgarteniana, Koeleria macrantha ssp transsilvanica, Hesperis matronalis ssp. moniliformis, Papaver alpinum ssp. corona -sancti-stephani, Thesium kernerianum. Apar numeroase specii protejate: floarea de calt, ghintaura galbena, sangele voinicului, bulbucii, iedera alba, etc. Fauna Masivului Piatra Craiului este deosebit de bogata si variata, aparand specii rare si endemice: de ex Nesticus constantinescui, Rhagidia carpatica (specii de nevertebrate care se gasesc numai in PN Piatra Craiului). Dintre vertebrate: Triturus cristatus, Triturus alpestris, Bombina variegata, Vipera berus; peste 108 sp de pasari: Aquila crisaetos, Aquila pomarina, Tichodroma muraria, Apus apus, etc. Au fost semnalate 8 specii de lilieci. Carnivorele mari (urs, lup, ras) circula intre masivele Piatra Craiului si Bucegi de-a lungul unor culoare. Dintre erbivorele din Piatra Craiului se poate mentiona capra neagra (Rupicapra rupicapra). Arealul este renumit pentru diversitatea sa floristica, din totalul de 1108 specii, 200 fiind incluse in Lista Rosie a Plantelor Superioare din Romania, ca specii rare, endemice, vulnerabile sau periclitare. O specie de importanta comunitara o reprezinta galbenelele-Ligularia sibirica intalnita pe Valea Brustureului. Fauna este bogata dar insuficient cunoscuta. Se remarca prezenta a 35 de specii de nevertebrate endemice. De aici au descrise 91 de specii de nevertebrate noi pentru stiinta. Mentionam existenta a 2 specii endemice pentru Piatra Craiului Nesticus constantinescui (Arahnida) si Rhagidia carpatica (Arahnida, Acari, care au fost semnalate in Pestera Mare a lui Prepeleac si Pestera Mica a lui Prepeleac situate in Prapastiile Zarnestilor. Aceste specii au o importanta stiintifica, habitatul lor fiind ameninat de influenta antropica. Din cele 108 specii de pasari identificate pana in prezent, 50 se regasesc in conventiile internationale ca fiind specii importante si protejate ca atare. Sunt caracteristice si importante in special speciile caracteristice zonelor stancoase din areal (fluturasul de stanca-Trichodroma muraria. S-a inregistrat un numar extrem de mic de exemplare de acvila de munte Aquila chysaetos existand pericolul disparitiei acestora din masiv datorita antropizarii si a intensificarii turismului in zonele de cuibarit. In areal s-a inregistrat un nr. mare de specii de lilieci (18 specii). Acestia au un rol ecologic important. prezenta unor specii vulnerabile la nivel mondial impune stabilirea unor masuri adecvate de protejare a lor.

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
H	A04	Pasunatul	N	I
H	F 03.0 2.03	Capcane, otravire, braconaj	N	I
H	F04	Luare/prelevare de plante terestre, in general	N	I

<i>Impacte Pozitive</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Activități, management</i>	<i>Poluare</i>	<i>În sit/ în afară</i>

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
M	B03	Exploatare forestiera fara replantare sau refacere naturala	N	I

<i>Impacte Pozitive</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Activități, management</i>	<i>Poluare</i>	<i>În sit/ în afară</i>

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
M	E 01.01	Urbanizare continua	N	O
M	E 03.01	Depozitarea deșeurilor menajere /deșeuri provenite din baze de agrement	N	O

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

<i>Tip</i>		<i>%</i>
Public	National	25.68000
	Judetean	
	Local	10.71000
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		63.61000
Proprietate necunoscuta		0.00000

#### 4.5 Documentatie (optional)

##### *Documentație generală:*

Catalogul Parcuri Nationale, Naturale si Rezervatii ale Biosferei din Romania-Ministerul Agriculturii, Padurilor, Apelor si Mediului-2003. Planul de Management pentru Parcul National Piatra Craiului aprobat prin Ordinul nr 643 din 18 iulie 2005

##### *Documentație habitate:*

Ordinul ministrului mediului, apelor și padurilor nr. 296/2020 privind aprobarea Planului de management si a Regulamentului Parcului National si a ROSCI0194 Piatra Craiului(91E0)Planul de management al Parcului National Piatra Craiului(3220)Planul de management al Parcului National Piatra Craiului(3230)Planul de management al Parcului National Piatra Craiului(4060)Planul de management al Parcului National Piatra Craiului(4070)Planul de management al Parcului National Piatra Craiului(6170)Planul de management al Parcului National Piatra Craiului(6430)Planul de management al Parcului National Piatra Craiului(6520)Planul de management al Parcului National Piatra Craiului(8120)Planul de management al Parcului National Piatra Craiului(8210)Planul de management al Parcului National Piatra Craiului(8310)Planul de management al Parcului National Piatra Craiului(9110)Planul de management al Parcului National Piatra Craiului(9150)Planul de management al Parcului National Piatra Craiului(91Q0)Planul de management al Parcului National Piatra Craiului(91V0)Planul de management al Parcului National Piatra Craiului(9410)Sanda V., Bararas N., Stefanut S., 2005, Atlas Florae Romaniae.IV Genul Salix., Ed. Ion Borcea Bacau, 172p.(4080)

##### *Documentație specii:*

Eionet Data Dictionary (<http://dd.eionet.europa.eu/>)(6169)Planul de management al Parcului Național Piatra Craiului și al Sitului Natura 2000 ROSCI0194 Piatra Craiului (aprobat prin OM 296/2020, publicat în MO 234/23.03.2020)(1163)

##### *Documentație compilare informații:*



## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)
B		0.00	RO02	II	81.01	RO98		15.05

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Hotărârea Guvernului nr. 663/2016 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor de protecție specială avifaunistică ca parte integrantă a rețelei ecologice Natura 2000 în România
- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a – zone protejate
- Ordinul ministrului apelor, pădurilor și mediului înconjurător nr. 7/27.01.1990

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da *Nume:* Planul de management al Parcului Național Piatra Craiului și al Sitului Natura 2000 ROSCI0194 Piatra Craiului

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare sunt incluse în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 296/2020 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului Parcului Național Piatra Craiului și al Sitului Natura 2000 ROSCI0194 Piatra Craiului

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0194>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0196

### 1.3 NUMELE SITULUI

Pietrosul Broștenilor - Cheile Zugrenilor

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

25.0146472

Latitudine

47.0111944

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

456.00

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO21

Numele regiunii

NORD-EST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină (100.00%)

Pontică

Continentală

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID			
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
4060			11.3100		Buna	C	B	C	B
6150			9.1200		Buna	A	C	A	A
6430			0.5000		Buna	C	C	C	C
8220			0.8700		Buna	C	B	C	B
9410			421.1800		Buna	B	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populație						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1308	Barbastella barbastellus(Liliacul-cârn)			P	80	100	i	P	G	C	B	C	B
M	1323	Myotis bechsteinii(Liliacul-cu-urechilate)			P	10	20	i	P	G	C	B	C	B
M	1324	Myotis myotis()			P	70	100	i	P	G	C	B	C	B
M	1354*	Ursus arctos(Urs)			P	3	5	i	C		C	A	C	A
A	1193	Bombina variegata			P	20	50	i	P	G	C	B	C	B
A	1166	Triturus cristatus			P	0	10	i	P	G	C	B	C	B
A	2001	Triturus montandoni(Triton carpatic)			P	50	100	i	P	G	C	B	C	B
F	5266	Barbus petenyi()			P				P	DD	C	B	C	B
F	6963	Cobitis taenia Complex()			P				P	DD	C	B	C	B
F	4123	Eudontomyzon danfordi(Chiscar)			P				R	DD	C	C	C	C
F	1105	Hucho hucho(Lostrita)			P				V		B	B	B	B
P	4070*	Campanula serrata			P				R		C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populatie			Motivatie						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
M	2645	Cervus elaphus(Cerb-nobil)						C					X	
M	1357	Martes martes(Jderul-de-copac)						C		X			X	
M	2607	Sciurus vulgaris						C					X	
A	1209	Rana dalmatina						P	X				X	
A	1213	Rana temporaria()						C		X			X	
A	2353	Triturus alpestris						C					X	
F	1109	Thymallus thymallus(Lipan)						C		X			X	
P	2241	Andryala levitomentosa						V					X	
P		Campanula carpatica						R						X
P		Campanula kladniana						R						X
P		Dianthus carthusianorum						R						X
P		Hieracium pojoritense						R						X
P		Leontopodium alpinum						C						X
P		Polemonium caeruleum						R						X

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N06	Râuri, lacuri	4.45
N08	Tufișuri, tufărișuri	6.63
N14	Pășuni	6.67
N17	Păduri de conifere	82.25

Total acoperire

100

##### Alte caracteristici ale sitului:

Situl este localizat în M-ii Bistriei, cuprinzând Vf. Pietrosul Bistriei și Vf. Bogolin. La limita nordică a sitului se află râul Bistrița care formează Cheile Zugrenilor pe o lungime de 2,5 km.

##### 4.2. Calitate si importanta

Vegetația forestieră este reprezentată de arborete de molid în care sporadic apare fagul, paltinul, mesteacănul.  
Vegetația arbustivă este reprezentată de afin și merișor.  
Flora este specifică stâncărilor, aici regăsindu-se floarea de colț în cea mai joasă stațiune din Moldova.  
Pe stâncile din masiv se află endemismul petrosia (Andryala laevitomentosa) cu o populație foarte restrânsă.

##### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Pozitive			
Intens.	Cod	Activități,	Poluare în sit/ în

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	G 02.0 8	Locuri de campare și zone de parcare pentru rulote	N	O

		management		afară
--	--	------------	--	-------

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	L10	Alte catastrofe naturale	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

Tip		%
Public	National	65.00000
	Judetean	
	Local	
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		35.00000
Proprietate necunoscuta		0.00000

#### 4.5 Documentatie (optional)

Documentație generală:

Seghedin, T. - Rezervațiile naturale din Bucovina, București, 1983

Documentație habitate:

Cercetari în teren, 2004, Ion Sarbu, Adrian Oprea(6150)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0196 Pietrosul Broștenilor - Cheile Zugrenilor (aprobat prin OM 1216/2016, publicat în MO 93/01.02.2017) (4060)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0196 Pietrosul Broștenilor - Cheile Zugrenilor (aprobat prin OM 1216/2016, publicat în MO 93/01.02.2017)(6430)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0196 Pietrosul Broștenilor - Cheile Zugrenilor (aprobat prin OM 1216/2016, publicat în MO 93/01.02.2017) (8220)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0196 Pietrosul Broștenilor - Cheile Zugrenilor (aprobat prin OM 1216/2016, publicat în MO 93/01.02.2017)(9410)

Documentație specii:

Documentație compilare informații:

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)
RO04	IV	82.60						

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a – zone protejate

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

**Organizație:** Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
**Adresă:** Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
**Email:** ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

Specificați dacă există un plan de management al sitului:

Da Nume: Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0196 Pietrosul Broștenilor - Cheile Zugrenilor

Linkuri: <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare sunt incluse în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1216/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0196 Pietrosul Broștenilor - Cheile Zugrenilor

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0196>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:



# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0197

### 1.3 NUMELE SITULUI

Plaja submersă Eforie Nord - Eforie Sud

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

28.0030055

Latitudine

44.0090055

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

5716.70

### 2.3 Suprafața marină (%)

100.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

## 2.6 Regiunea biogeografică

 Alpină  
 Pontică

 Continentală  
 Panonică  
 Stepică

 Marea Neagră (100.00%)

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
1110			43.5500		Buna	A	C	A	A
1140			2.0600		Buna	A	C	A	A
1170			1543.5090		Buna	B	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populație						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1351	Phocoena phocoena(marsuinul sau porcul de mare)			P				P		C	A	C	B
M	1351	Phocoena phocoena(marsuinul sau porcul de mare)			C				C		C	A	C	B
M	1349	Tursiops truncatus(afalin)			P				P		C	A	C	B
M	1349	Tursiops truncatus(afalin)			C				C		C	A	C	B
F	4125	Alosa immaculata(Scrumbie de Dunare)			P				P		C	A	C	B
F	4125	Alosa immaculata(Scrumbie de Dunare)			C	100	1000	i	C		C	A	C	B
F	4127	Alosa tanaica(Rizeafca)			P				P		C	A	C	B
F	4127	Alosa tanaica(Rizeafca)			C				C		C	A	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populație				Motivatie					
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
F	5040	Acipenser gueldenstaedtii(Nisetru)						P	X				X	

Specii					Populatie			Motivatie							
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
F	2488	Acipenser stellatus(Pastruga)						P	X					X	
F		Belone belone belone(Zargan)						P							X
F		Callionymus risso						C							X
F		Chelidonichthys lucerna(Rândunica-de-mare)						P							X
F		Gymnammodytes cicerelus						C							X
F		Mullus barbatus ponticus(Barbun)						P							X
F		Ophidion rochei(Cordea)						P							X
F	2551	Pomatoschistus minutus						C					X		
F		Sarda sarda(Lacherda)						P							X
F		Scomber scombrus(Macrou)						P							X
F		Solea nasuta(Limba de mare)						C							X
F		Synchiropus phaeton						C							X
F		Trachinus draco(Drac-de-mare)						P							X
F		Uranoscopus scaber(Bou-de-mare)						C							X
I		Carcinus aestuarii						P							X
I		Chamelea gallina						C							X
I		Diogenes pugilator						C							X
I		Donacilla cornea						C							X
I		Donax trunculus						C							X
I		Eteone picta						P							X
I		Ophelia bicornis						P?							X
I		Tellina tenuis						C							X

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N01	Zone marine, insule maritime	99.94

Total acoperire

100

##### Alte caracteristici ale sitului:

Plaja submersă de la Eforie este singura plajă din zona sudică a litoralului românesc care nu a fost modificată, până în prezent, prin construcția de structuri masive de protecție costieră. Doar aici, se păstrează hidrodinamica naturală și habitatele caracteristice unei plaje nisipoase expuse.

##### 4.2. Calitate si importanta

Este singurul loc de pe întreg cuprinsul litoralului românesc în care speciile de moluste bivalve *Donacilla cornea* și *Donax trunculus* mai supraviețuiesc în prezent. În trecut (anii '50-'60), *Donacilla cornea* și *Donax trunculus* erau larg răspândite în toate habitatele cu nisipuri de granulație medie și grosieră din mediolitoralul și infralitoralul superior al sectorului românesc al Mării Negre. Datorită cerințelor lor ecologice (puritatea apei, conținut de oxigen, salinitate), simpla prezență a celor două specii era un indicator al apei marine de bună calitate.

Ambele specii, edificatoare de biocenoze caracteristice in trecut, au fost declarate disparute de la litoralul romanesc in toate lucrarile de specialitate din perioada 1980-2000, perioada de maxima eutrofizare si declin ecologic al Marii Negre.

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	L08	Inundatii(procese naturale)	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
L	D 03.02	Navigatie	N	I
M	E 03.04	Alte tipuri de depozitari	N	I
L	F 02.03	Pescuit de agrement	N	I
L	F 03.02 .09	Alte forme de luare(extragere) fauna	N	I
M	G 01.01	Sporturi nautice	N	I
L	G 01.08	Alte activitati sportive si recreative in aer liber	N	I
M	J 02.12	Stavilare, diguri, plaje artificiale, generalitati	N	O
M	J 02.12 .01	Lucrari de protectie a marii sau a coastei, baraje marea	N	O

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

Tip		%
Public	National	100.00000
	Judetean	
	Local	
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		

Proprietate necunoscuta	0.00000
-------------------------	---------

#### 4.5 Documentație (optional)

##### Documentație generală:

Micu D., Micu S., 2005 - Recent records, growth and proposed IUCN status of *Donacilla cornea* (Poli 1795) from the Romanian Black Sea, *Cercetari Marine* 36 (in press.)  
Dumont H.J., 1999. Black Sea Red Data Book  
Black Sea Biological Diversity, Romania, 1997  
M.T.Gomoiu, M.Skolka, 1998 – Evaluation of marine and coastal biological diversity at the Romanian littoral, *An.Univ. "Ovidius" Constanta, Seria Biologie –Ecologie*, vol.II, anII supliment

##### Documentație habitate:

Observatii in teren D. Micu 2009-2010, rapoarte INCDM(1170)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0197 Plaja submersă Eforie Nord - Eforie Sud (aprobat prin OM 1432/2016, publicat în MO 916/15.11.2016)(1110)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0197 Plaja submersă Eforie Nord - Eforie Sud (aprobat prin OM 1432/2016, publicat în MO 916/15.11.2016)(1140)

##### Documentație specii:

##### Documentație compilare informații:

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 46/2016 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea siturilor de importanță comunitară caparte integrantă a rețelei Natura 2000 în România
- Hotărârea Guvernului nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică, ca parte integrantă a rețelei ecologice Natura 2000 în România
- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

**Organizație:** Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
**Adresă:** Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
**Email:** ananp@ananp.gov.ro

## 6.2. Planuri de management ale sitului

Specificați dacă există un plan de management al sitului:

Da      *Nume:* Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0197 Plaja submersă Eforie Nord - Eforie Sud

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

## 6.3. Masuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare sunt incluse în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1432/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSCI0197 Plaja submersă Eforie Nord - Eforie Sud

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0197>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0198

### 1.3 NUMELE SITULUI

Platoul Mehedinți

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	4	0	4
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

22.0143916

Latitudine

44.0112194

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

53555.90

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00



## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO41

RO42

Numele regiunii

SUD-VEST

VEST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală (100.00%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID		AIBIC	
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
40A0	X		1071.1180		Buna	A	A	B	B
6210	X		2196.5800		Buna	B	C	B	B
6430			535.5590		Buna	B	C	B	B
6520			2677.7950		Buna	B	C	B	B
8310			1606.6770		Buna	A	B	A	A
9110			1071.1180		Buna	C	C	B	C
9150			535.5590		Buna	B	C	C	C
9180	X		107.1118		Buna	B	C	B	B
91K0			1606.6770		Buna	B	B	B	B
91L0			2142.2360		Buna	A	B	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populație						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1308	Barbastella barbastellus(Liliacul-cârn)			P				P		C	B	C	B
M	1352*	Canis lupus(Lup)			P	4	5	i	P	G	D			
M	1355	Lutra lutra			P					G	C	B	C	B
M	1310	Miniopterus schreibersii(Liliacul-cu-ari- lungi)			P	50	150	i	P	G	B	B	C	B
M	1323	Myotis bechsteinii(Liliacul-cu-urechi- late)			P	50	150	i	R	G	B	B	C	B
M	1307	Myotis blythii()			P				P		C	B	C	B

M	1316	Myotis capaccinii(Liliacul-cu-degete-lungi)		P	50	150	i	P	G	B	B	B	B
M	1324	Myotis myotis()		P	200	300	i	P	G	B	B	C	B
M	1306	Rhinolophus blasii		P	200	300	i	P	G	C	B	B	B
M	1305	Rhinolophus euryale		P	300	500	i	P	G	C	B	B	B
M	1304	Rhinolophus ferrumequinum()		P	300	500	i	P	G	B	B	C	B
M	1303	Rhinolophus hipposideros()		P	50	100	i	P	G	C	B	C	B
M	1354*	Ursus arctos(Urs)		P	2	3	i	P	G	D			
A	1193	Bombina variegata		P	30000	50000	i	C	G	B	A	C	B
A	1166	Triturus cristatus		P	200	300	i	P	G	C	A	C	A
F	5261	Barbus balcanicus()		P	15000	20000	i	P	G	C	B	C	B
F	1163	Cottus gobio(Zglavoc)		P	5000	10000	i	P	G	C	B	C	B
F	5347	Sabanejewia bulgarica()		P				P	DD	C	B	C	B
I	1093*	Austropotamobius torrentium		P	50	100	i	R	G	C	B	B	B
I	1088	Cerambyx cerdo(Croitorul mare )		P	500	1000	i	P	G	B	A	C	A
I	4057	Chilostoma banaticum		P				C		B	B	A	B
I	4045	Coenagrion ornatum		P						C	B	C	B
I	1083	Lucanus cervus(Răda□că)		P	30000	100000	i	P	G	B	A	C	A
I	6908	Morimus asper funereus()		P	3000	5000	i	R	G	C	A	C	A
I	4053	Paracaloptenus caloptenoides		P	300	1000	i	R	G	A	A	B	A
P	4070*	Campanula serrata		P				R		C	B	B	B
P	6927	Himantoglossum jankae		P				V	DD	B	B	C	B
R	1220	Emys orbicularis		P	50	100	i	P	G	C	A	C	A
R	1217	Testudo hermanni()		P	500	1000	i	R	G	A	B	B	B

### 3.3. Alte specii importante de floră si faună

Specii				Populatie				Motivatie						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
M	2644	Capreolus capreolus(Căprior )						C					X	
M	2645	Cervus elaphus(Cerb-nobil)						V					X	
M	2593	Crocidura suaveolens						V					X	
M		Eptesicus nilssonii_del(Liliacul-nordic)						V						X
M	1363	Felis silvestris(Pisica salbatica)						R	X				X	
M	1357	Martes martes(Jderul-de-copac)						R		X			X	
M		Micromys minutus(Soarecele-pitic)						R						X
M	1341	Muscardinus avellanarius						R	X				X	
M	1314	Myotis daubentonii						V	X				X	
M		Myoxus glis						R					X	
M	2595	Neomys anomalus						V					X	
M	1326	Plecotus auritus(Liliacul-urecheat-brun)						R	X				X	
M	1329	Plecotus austriacus						R	X				X	
A	2432	Anguis fragilis						C					X	
A	6997	Bufo viridis()						C	X				X	

Specii					Populație			Motivație						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
A	1283	Coronella austriaca						R	X					X
A	1203	Hyla arborea						R	X					X
A	1295	Vipera ammodytes						R	X					X
A	2473	Vipera berus						R						X
F		Sabanejewia romanica(Fâsa)						R				X		
I	1040	Stylurus flavipes						R	X					X
P		Cardamine graeca						R						X
P		Celtis australis						R						X
P		Cephalanthera damasonium						R					X	
P		Cephalanthera longifolia						R					X	
P		Delphinium fissum						R						X
P		Dianthus giganteus ssp. banaticus						R						X
P		Dianthus kitaibelii						R						X
P		Epipactis atrorubens						R					X	
P		Epipactis helleborine						R					X	
P		Limodorum abortivum						R					X	
P		Medicago arabica						R						X
P		Moenchia mantica						V						X
P		Myrrhoides nodosa						R						X
P		Notholaena marantae						R						X
P		Orchis coriophora						R					X	
P		Orchis laxiflora ssp. elegans						R					X	
P		Orchis mascula ssp. signifera						V					X	
P		Orchis militaris						R					X	
P		Orchis morio						R					X	
P		Orchis papilionacea						V					X	
P		Orchis simia						V					X	
P		Orchis tridentata						R					X	
P		Peltaria alliacea						R						X
P		Saponaria glutinosa						V						X
P		Trigonella monspeliaca						R						X

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N12	Culturi (teren arabil)	0.24
N14	Pășuni	24.96
N15	Alte terenuri arabile	20.40
N16	Păduri de foioase	39.22
N17	Păduri de conifere	0.46
N19	Păduri de amestec	8.04
N21	Vii și livezi	0.51

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N22	Stâncării, zone sărace în vegetație	0.23
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	1.81
N26	Habitat de păduri (păduri în tranziție)	4.13
Total acoperire		100

#### Alte caracteristici ale sitului:

Climatul temperat - continental cu influențe submediteraneene și relieful foarte variat au creat condiții pentru numeroase specii de plante și animale rare. Structura geologică unică a acestei zone a condus la apariția a numeroase formațiuni geologice și speologice. O mare parte din aceste valori sunt protejate în 17 rezervații naturale.

#### 4.2. Calitate și importanță

Se remarcă prin fenomene carstice deosebite: depresiuni închise, sisteme hidrocarstice, doline și lapiezuri, peșteri renumite prin dimensiuni și ornamentație ( Topolnița, Epuran, Bulba, Gramei, Isverna etc.). Pe rocile calcaroase se întâlnesc tufăriuri de tip submediteranean, cunoscute sub numele de ibleacuri. Compoziția floristică a pajiiștilor este abundentă în elemente sudice, iar pădurile păstrează amestecuri de fag, brad și pin neafectate de tăieri. În cadrul covorului vegetal, ca urmare a diversității mediilor de viață, se întâlnesc o bogată și heterogenă faună de origini diferite, dar cu preponderență a elementelor sudice.

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	F 03.0 1	Vanatoare	N	I
H	F 03.0 2.03	Capcane, otrăvire, braconaj	N	I
H	F04	Luare/prelevare de plante terestre, în general	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
H	B 01.02	Plantare artificială, pe teren deschis (copaci nenativi)	N	I
H	B 02.01	Replantarea padurii	N	I
H	B 02.02	Curatarea padurii	N	I

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	A01	Cultivare	N	O
L	A04	Pasunatul	N	O
L	A 05.01	Cresterea animalelor	N	O

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
M	B	Silvicultura	N	I

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
M	A07	Utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice	N	I
L	A08	Fertilizarea (cu îngrășământ)	N	O
L	C 01.04	Mine	N	O
M	D 01.02	Drumuri, autostrăzi	N	O
M	E01	Zone urbanizate, habitare umană (locuințe umane)	N	O
L	E 03.03	Depozitarea materialelor inerte(nereactive)	N	O
L	F 03.02	Luare / prelevare de faună(terestră)	N	I
M	J01	Focul și combaterea incendiilor	N	I

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

#### 4.5 Documentație (optional)

##### Documentație generală:

Roman N. 1974. Flora și vegetația din sudul Podișului Mehedinții. București: Edit. Acad. Române: 222 pp. + 33 fig. + 23 tab. + o hartă; Roman N., 1966, Plante noi și rare pentru flora României din regiunea Porțile-de-Fier (R. Tr.-Severin, Reg. Oltenia), Stud. cerc. Biol., Ser. Bot., 18, 3: 193-198 + o fig.; Roman N., 1971, Elemente noi pentru caracterizarea fitogeografică a Porților de Fier, Stud. cerc. Biol., Ser. Bot., 23, 6, p. 477-484 + o fig. + 2 foto; Dihoru Gh. & Roman N. 1977. *Stipa crassiculmis* subsp. *heterotricha*, Rev. Roumaine Biol., Biol. Végét., 22(1): 21-25 + 2 planșe + un tab.;

##### Documentație habitate:

amenajamente silvice(9150)amenajamente silvice(9180)Amenajamentele silvice, investigații de teren 2008 ICAS. (9110)Baza de date biospeologice și cadastrul ISERB(8310)Grup Natura 2000 com. pers.(40A0)Iovu Biris com. pers.(91K0)Iovu Biris com. pers.(91L0)Planul de Management și Regulamentul Geoparcului Platoul Mehedinți și al ariilor naturale protejate cu care se suprapune (aprobat prin OM 1198/2016, publicat în MO 1018/19.12.2016) (6210)Roman N., 1974, Flora și vegetația din sudul Podișului Mehedinții, Edit. Acad. Române: 1-222 + 33 fig. + 23 tab. + o hartă(6430)Roman N., 1974, Flora și vegetația din sudul Podișului Mehedinții, Edit. Acad. Române: 1-222 + 33 fig. + 23 tab. + o hartă(6520)

##### Documentație specii:

Planul de Management și Regulamentul Geoparcului Platoul Mehedinți și al ariilor naturale protejate cu care se suprapune (aprobat prin OM 1198/2016, publicat în MO 1018/19.12.2016)(1163)  
Planul de Management și Regulamentul Geoparcului Platoul Mehedinți și al ariilor naturale protejate cu care se suprapune (aprobat prin OM 1198/2016, publicat în MO 1018/19.12.2016)(1093)

##### Documentație compilare informații:

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)
B		0.00	RO02	II	0.00	RO03	III	1.80
RO04	IV	9.08	RO05	V	95.85	RO98		0.41

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Hotărârea Guvernului nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică, ca parte integrantă a rețelei ecologice Natura 2000 în România
- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Hotărârea Guvernului nr. 2151/2004 privind instituirea regimului de arie naturală protejată pentru noi zone
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a – zone protejate
- Hotărârea Consiliului Județean Mehedinți nr. 26/04.11.1994 privind protecția rezervațiilor și monumentelor naturii din Județul Mehedinți
- Decizia Comitetului Executiv al Consiliului Popular Județean Mehedinți nr. 18/1980

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Consiliul Județean Mehedinți  
*Adresă:* Calea Traian nr. 89, Drobeta Turnu Severin, județul Mehedinți  
*Email:* geoparcmehedinti@gmail.com

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da *Nume:* Planul de Management al Geoparcului Platoul Mehedinți și al ariilor naturale protejate cu care se suprapune

*Linkuri:* <http://anap.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Masuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare sunt incluse în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1198/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului Geoparcului Platoul Mehedinți și al ariilor naturale protejate cu care se suprapune

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0198>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:



# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0199

### 1.3 NUMELE SITULUI

Platoul Meledic

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

26.0021361

Latitudine

45.0132500

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

163.40

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO22

Numele regiunii

SUD-EST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală (100.00%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
40C0	X		9.5000		Buna	C	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populație						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
A	1166	Triturus cristatus			P	100	300	i		G	C	A	C	A
I	1060	Lycaena dispar			P				P		C	B	C	B
P	4068	Adenophora lilifolia			P				P		C	A	C	A
R	1220	Emys orbicularis			P	50	150	i		G	C	A	C	A

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populație				Motivație					
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
A	1203	Hyla arborea						P	X					X
A	6938	Pelophylax ridibundus						P		X				X
A	1209	Rana dalmatina				200	500	Numar de indivizi	C	X				X
A		Triturus vulgaris()							C					X
I		Euscorpius carpathicus							P					X
I		Euxoa hastifera							P					X
I		Mantis religiosa							R					X
I		Reticulitermes lucifugus							P					X
P		Acer campestre							C					X

Specii					Populatie			Motivatii						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
P		Agrostis capillaris						P						X
P		Campanula patula						P						X
P		Carex digitata						C						X
P		Carpinus betulus						C						X
P		Cornus sanguinea						R						X
P		Crataegus monogyna						P						X
P		Galium sylvaticum						P						X
P		Hepatica transsilvanica			200	500	Numar de indivizi	P						X
P		Hippophae rhamnoides(Cătină)						C						X
P		Leontodon hirtus						P						X
P		Leucanthemum vulgare						C						X
P		Linum bienne						C						X
P		Oenanthe pimpinelloides						C						X
P		Phragmites australis						P						X
P		Quercus robur(Stejar )						C						X
P		Ranunculus serpens						C						X
P		Tilia cordata(Tei)						P						X
P		Tragopogon pratensis						C						X
P		Trifolium pratense						C						X
P		Trisetum flavescens						C						X

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N06	Râuri, lacuri	21.44
N14	Pășuni	0.94
N15	Alte terenuri arabile	33.30
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	2.40
N26	Habitat de păduri (păduri în tranziție)	41.91

Total acoperire

100

##### Alte caracteristici ale sitului:

Zona colinara , cu pasuni si fanete impresionante,o pestera de sare unica in Europa si un lac de apa dulce pe substrat de sare. Suprafata declarata de L5/2000 este de 67,5ha iar vectorizata in 2004 de Academie 144ha.Zona incadrata in Subcarpatii de Curbura, aflata la 60km de Buzau, pe DJ 203K Buzau- Manzalesti -Lopatari. Indicativul hartilor topografice L-35-90-A respectiv L-35-90-C(1:50 000). In partea nordica a platoului Meledic se gaseste pestera 6S cu intrarea in fundul unei doline, ce face parte dint-o uvala in care au fost identificate alte 4 pesteri. Pestera are o lungime de 1220m, are in interior stalactite in culori variate, alb, roz, galben, rosu aprins, cenusiu si maroniu. Celelalte pesteri au dimensiuni relativ reduse, cu lungimi de 2-10m, intrarile fiind impodobite cu ansambluri de stalactite si concretiuni de sare.

## 4.2. Calitate si importanta

Datorită substratelor geologice de vârstă miocenă, la limita montană cu cea subcarpatică apar formațiuni de cute diapire ce conțin sămburi de sare pe seama căruia pe Platoul Meledic au luat naștere forme de relief carstic. Aici se găsesc lacuri carstice cantonate în doline și uvalas-uri datorită formațiunilor de sare aquitaniană, care apar insular în zona mio-pliocenă. Formațiunea de sare și breția sării duc la apariția unor goluri carstice prin dizolvarea sării de către apa infiltrată, ceea ce, în ultimă instanță, produce prăbușirea stratului acoperitor.

Pe seama dizolvării sării la suprafață sau la mică adâncime s-a format aici un adevărat complex de forme de relief extrem de variate și cu dimensiuni foarte mari. Acest aspect constituie poate cel mai interesant fenomen de carst salin din țara noastră, formele de microrelief și peisajul asemănându-se cu cele întâlnite pe calcare. Se remarcă versantul estic al Slănicului, cu blocuri de sare îngropate în argilă și marne sărăturoase, pe care s-au dezvoltat lapiezuri și ravene. Dintre acestea, în partea nordică a platoului Meledic se găsește peștera „6S” cu intrarea în fundul unei doline, ce face parte dintr-o uvală în care au fost identificate alte 4 peșteri.

Dacă ar fi vizitată ar putea fi văzute diferite tipuri de formațiuni : stalactite cu culori variate, alb, roz, galben, roșu aprins, cenușiu și maroniu și un mic număr de stalagmite cu înălțimi de câțiva centimetri și grosimi de 5 – 8 cm. Peștera are o lungime de 1220 m, fiind cea mai lungă peșteră în sare pe plan mondial. Celelalte peșteri au dimensiuni relativ reduse, cu lungimi de 2-10 m, intrările fiind împodobite cu ansambluri de stalactite și concrețiuni de sare.

Tot în cadrul complexului carstic Meledic întâlnim numeroase depresiuni ovale sau rotunde acoperite de apă, mlăcinoase sau uscate. Ele reprezintă doline ce s-au format în condițiile în care sarea se află la adâncime mai mare. Prin îngemănarea dolinelor au apărut microdepresiuni în care s-au cantonat lacuri, cele mai reprezentative fiind Lacul Mare și Lacul Castelului. Dintre animalele caracteristice Euscorpius Carpathicus (Scorpionul) inclus la vulnerabilitate T și Broasca testoasă de uscat (Testudo hernanni) de vulnerabilitate E.

Prezeta tufarisurilor de catina alba (Hippophae rhamnoides) și pajistilor și fanetelor bogate în specii, mărește valoarea conservativa a habitatului.

## 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	A02	Modificarea practicilor de cultivare	N	I
H	C 01.0 4.01	Minerit de suprafața	N	O
H	G 02.0 8	Locuri de campare și zone de parcare pentru rulote	N	I
H	J 02.0 5.02	Modificarea structurii cursurilor de apă continentale	N	I
H	K 01.0 1	Eroziune	N	I
H	K 02.0 3	Eutrofizare (naturală)	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
H	B	Silvicultura	N	O
H	J 02.05	Modificarea funcțiilor hidrografice, generalități	N	O

H	L03	Cutremure	N	I
H	L05	Prabusiri de teren, alunecari de teren	N	O

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	E05	Depozite de materiale	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
M	B01.01	Plantare pădure, pe teren deschis (copaci nativi)	N	I

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

#### 4.5 Documentație (optional)

Documentație generală:

- Donișă, N., Popescu, A., Paucă - Comănescu, M., Mihăilescu, S., Biriș, I. A. (2005). Habitatele din România. Edit. Tehnică Silvică, București
- Posea G., Ielenicz M., 1977, Munții Buzăului, Editura Sport - Turism, București
- Dragu, I., 1986, Vegetația județului Buzău, Institutul de Geografie București

Documentație habitate:

Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0199 Platoul Meledic și ale ariei naturale protejate Platoul Meledic, cod 2.267 (aprobat prin OM 208/2016, publicat în MO 483/29.06.2016)(40C0)

Documentație specii:

Documentație compilare informații:

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a – zone protejate.
- Hotărârea Consiliului Județean Buzău nr. 13/23.06.1995 cu privire la protecția zonelor și monumentelor

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da

*Nume:* Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0199 Platoul Meledic și ale ariei naturale protejate Platoul Meledic, cod 2.267

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 208/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0199 Platoul Meledic și ale ariei naturale protejate Platoul Meledic, cod 2.267

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0199>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0200

### 1.3 NUMELE SITULUI

Platoul Vașcău

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

22.0105472

Latitudine

46.0127500

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

5001.30

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00



## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO11
RO42

Numele regiunii

NORD-VEST
VEST

## 2.6 Regiunea biogeografică

 Alpină

 Pontică

 Continentală (100.00%)

 Panonică

 Stepică

 Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID		AIBIC	
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
8310			192.0000		Moderata	B	C	B	B
9110			631.0000		Buna	B	B	C	B
9130			705.0000		Buna	B	C	A	B
9150			163.0000		Buna	B	C	B	B
91E0	X		12.0000		Buna	C	B	B	B
91V0			39.0000		Buna	B	C	B	B
91Y0			167.0000		Buna	B	B	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populație						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID		AIBIC	
						Min.	Max.				Pop.	Conserv.	Izolare	Global
M	1310	Miniopterus schreibersii(Liliacul-cu-aripi-lungi)			P	10	50	i	P	G	B	B	C	B
M	1324	Myotis myotis()			P	100	500	i	P	G	B	A	C	A
M	1304	Rhinolophus ferrumequinum()			P	10	50	i	P	G	B	B	C	B
M	1303	Rhinolophus hipposideros()			P	10	50	i	P	G	C	B	C	B
A	1193	Bombina variegata			P	1000	2000	i	P	G	C	B	C	B
A	1166	Triturus cristatus			P	10	50	i	P	G	C	B	C	B
A	4008	Triturus vulgaris ampelensis()			P	50	100	i	P	G	B	B	A	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populatie			Motivatie							
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
M	1363	Felis silvestris(Pisica salbatica)						P	X					X	
A	6938	Pelophylax ridibundus						P		X				X	

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N12	Culturi (teren arabil)	0.50
N14	Pășuni	36.08
N15	Alte terenuri arabile	15.93
N16	Păduri de foioase	43.91
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	0.54
N26	Habitat de păduri (păduri în tranziție)	3.05
Total acoperire		100

##### Alte caracteristici ale sitului:

Platoul Vașcău-Brihenei - Câmp Moș Cuprinde: 2.161 Izbulc Intermitent de la Călugări: este situat la obârșia pârâului Tomnatecul. Izbulc intermitent, care debitează la un interval scurt de cca.20 minute și unul lung de cca.1 oră, datorită a două camere subterane care se umplu alternativ cu apă. Peștera Ponor - microfaună cavernicolă. 2.164. Avenul Câmpeneasa cu Izbulc Boiu: Peșteră activă cu o lungime de 1314 m - râul care străbate peștera apare în izbulc Boiu. Intrarea în Avenul Câmpeneasa este posibilă numai speologilor, prin două grote succesive: I-a de 5 m, în I-a treaptă și a II -a de cca. 8 - 10 m. În a II-a treaptă, foarte greu accesibile. Avenul Câmpeneasa este format de apele pârâului Izbulc, care după ce străbat localitățile Ponoare și Izbulc, intră în subteran prin acest aven. - Apele Pârâului Izbulc, intrate în subteran prin Avenul Câmpeneasa, străbat culmea muntoasă ce desparte localitatea Izbulc de orașul Vașcău și ies la suprafață după un traseu necunoscut prin Izbulc Boiu, aflat la capătul Străzii Cerbului din orașul Vașcău. La ieșire, resurgența apelor din peșteră este amplasată într-o zonă greu accesibilă, datorită vegetației, apa ieșind la lumină la baza unui con de grohotiș. În continuare, pe cursul Pârâului, la cca. 1,5 km. în aval, este amplasată o priză cu prag de fund, care alimentează Păstrăvăria Vașcău.- Cascadă subterană de 54 m înălțime, accesibilă numai echipelor de speologi dotați cu echipament de alpinism subteran

##### 4.2. Calitate și importanța

sit foarte important din punct de vedere al habitatelor și speciilor menționate inclusiv la lista cu alte specii

##### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
H	C 01.0 7	Minerit și activități de extragere la care nu se refera mai sus		I
H	G 01.0 4.02	Speologie		I
H	H 02.0 2	Poluării apelor subterane cu scurgeri provenite din zone în care sunt depozitate deseuri		I
H	H 05.0 1	Gunoii și deșeurile solide		I
H	J 01.0 1	Incendii		I

*Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului*

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
M	B03	Exploatare forestiera fara replantare sau refacere naturala		I
M	D 01.01	Poteci, trasee, trasee pentru ciclism	N	I
M	D 01.02	Drumuri, autostrazi	N	O
M	D05	Imbunatatirea accesului in zona	N	O
L	E 01.03	Habitare dispersata (locuinte risipite, disperse)		I
M	F 03.01	Vanatoare	N	I
M	F 03.02 .03	Capcane, otravire, braconaj	N	I
M	G 01.03	Vehicule cu motor	N	I
L	G 02.08	Locuri de campare si zone de parcare pentru rulote	N	I
M	K 01.01	Eroziune		I
M	K 03.06	Antagonism cu animale domestice	N	O

<i>Impacte Pozitive</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Activități, management</i>	<i>Poluare</i>	<i>În sit/ în afară</i>

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

Tip		%
Public	National	6.00000
	Judetean	
	Local	48.00000
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		46.00000
Proprietate necunoscuta		0.00000

#### 4.5 Documentatie (optional)

*Documentație generală:*

amenajamente silvice, I.Ghira, M.Venczel, S.Covaciu-Marcov, G.Mara, P.Ghile, T.Hartel, Z.Torok, L.Farkas, T.Racz, Z.Farkas, T.Brad, 2002, Mapping of Transilvanian Herpetofauna, In: Nymphaea. Folia naturae Bihariae XXIX, p. 145-201, Oradea, evaluările anuale de specei strict protejate

*Documentație habitate:*

Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0200 Platoul Vașcău (aprobat prin OM 1044/2016, publicat în MO 616/11.08.2016)(8310)Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0200 Platoul Vașcău (aprobat prin OM 1044/2016, publicat în MO 616/11.08.2016)(9110)Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0200 Platoul Vașcău (aprobat prin OM 1044/2016, publicat în MO 616/11.08.2016)(9130)Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0200 Platoul Vașcău (aprobat prin OM 1044/2016, publicat în MO 616/11.08.2016)(9150)Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0200 Platoul Vașcău (aprobat prin OM 1044/2016, publicat în MO 616/11.08.2016)(91E0)Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0200 Platoul Vașcău (aprobat prin OM 1044/2016, publicat în MO 616/11.08.2016)(91V0)Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0200 Platoul Vașcău (aprobat prin OM 1044/2016, publicat în MO 616/11.08.2016) (91Y0)

*Documentație specii:*

*Documentație compilare informații:*

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)
RO98		0.49						

## 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

## 5.3. Desemnare sit

- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a – zone protejate
- Decizia Comitetului Executiv al Consiliului Popular Județean Bihor nr. 261/20.05.1971

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da *Nume:* Planul de Management al sitului de importanță comunitară ROSCI0200 Platoul Vașcău  
*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare sunt incluse în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1044/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0200 Platoul Vașcău

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0200>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0202

### 1.3 NUMELE SITULUI

Silvostepa Olteniei

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

23.0127555

Latitudine

44.0151472

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

9295.30

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO41

Numele regiunii

SUD-VEST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală (100.00%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
40C0	X		4.6477		Buna	B	C	B	B
62C0	X		929.5000		Buna	C	C	C	C
91E0	X		108.5000		Buna	B	C	B	B
91I0	X		975.5000		Buna	A	C	B	B
91M0			6487.0000		Buna	A	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populatie						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
A	1188	Bombina bombina			P				P		C	B	C	B
A	1166	Triturus cristatus			P				P		C	B	C	B
I	4013	Carabus hungaricus			P				P		C	C	C	C
I	1088	Cerambyx cerdo(Croitorul mare )			P				R		D			
I	1083	Lucanus cervus(Rădașcă)			P				P		D			
R	1220	Emys orbicularis			P				P		C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populatie				Motivatie						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
M	2644	Capreolus capreolus(Căprior )			40	50	Numar de indivizi	P						X	
A	6997	Bufotes viridis()						P	X					X	



Specii					Populatie			Motivatie						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
A	1203	Hyla arborea						P	X					X
A	1263	Lacerta viridis						P	X					X
A	1209	Rana dalmatina						P	X					X
A	6091	Zamenis longissimus						P	X					X
P		Galium verum(Sânziene)						C						X
P		Orchis purpurea						R					X	
P		Paeonia peregrina						R						X
P		Quercus frainetto						P						X
P		Trifolium diffusum						P						X

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N12	Culturi (teren arabil)	3.11
N14	Pășuni	0.25
N15	Alte terenuri arabile	0.26
N16	Păduri de foioase	96.25
N21	Vii și livezi	0.12

Total acoperire

100

##### Alte caracteristici ale sitului:

Situl propus este constituit din 6 poligoane, reprezentand 6 trupuri de padure. Din punct de vedere al administratiei silvice, padurile apartin la OS Perisor (cca. 6 800 ha -trupurile de padure Caprioara-Tencanau-Maracine, Tarnava-Intorsura, Perisor, Plenita si Verbicioara) si la OS Craiova (trupul de padure Seaca-Stiubei- cca. 2500 ha).

Din cele 6 poligoane forestiere delimitate în suprafața totală de 9.296,7 ha (100 %), suprafața tipurilor de habitate forestiere de interes comunitar totalizează 7.573,8 ha (81,5 %), după cum urmează:

- 91E0\* ocupă 108,4 ha (1,2 %)
- 91M0 - 6.487 ha (70,7 %)
- 91I0\* - 975,4 ha (10,5 %)

Din punct de vedere geografic, situl este situat in partea vestica a Campiei Olteniei, mai exact in Campia Desnatuiului, la contactul cu Platforma Piemontana Getica. Terenul este in general orizonatal, cu depresiuni mai mult sau mai putin adanci si versanti scurti. Altitudinea terenului variaza intre 60m si 230 m. Substratul litologic este alcatuit din loessuri si , mai putin din dune de nisip, in partea de sud. Valea Desnatuiului care strabate situl are o lunca bine dezvoltata , meandrata, iar debitul este scazut si fluctuant. Apa freatica este situata pe terase la peste 10 m adancime, apropiindu-se de suprafata doar in lunca. Solurile apartin claselor Cernisoluri - cernoziom- si Luvisoluri- preluvosol si luvosol , iar in lunca Hidrisol/aluvisol.

Vegetatia forestiera este specifica zonelor fitoclimatice de campie forestiera si celei de silvostepa. Predomina ceretele, garnitele, cereto-garnitetele, care insumeaza peste 80 % din suprafata padurilor, stejaretele de stejar pedunculat, stejaretele de stejar brumariu si amestecurile de cvarcinee.

## 4.2. Calitate si importanta

Padurile sunt in proportie de peste 85 % de tip natural fundamental si se incadreaza in doua tipuri de habitate forestiere de interes comunitar -91M0 si 9110. Sunt cele mai reprezentative paduri din partea de vest a Campiei Olteniei, avand o stare buna de conservare, suprafete compacte destul de mari (peste 1500 -2000 ha), ceea ce le confera o mai mare stabilitate.

De asemenea, aceste paduri adapostesc si elemente de flora si fauna foarte valoroase.

## 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

*Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului*

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	A10	Restructurarea detinerii terenului agricol	N	O
H	B 01.0 1	Plantare pădure, pe teren deschis (copaci nativi)	N	I
H	B 02.0 4	Indepartarea arborilor uscati sau în curs de uscare	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
H	B	Silvicultura	N	I

*Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului*

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	A04	Pasunatul	N	O
M	F04	Luare/prelevare de plante terestre, in general	N	I
L	F 04.01	Pradarea statiunilor floristice(rezervatiile floristice)	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

## 4.4. Tip de proprietate (optional)

Tip		%
Public	National	97.00000
	Judetean	
	Local	
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		3.00000

**4.5 Documentatie (optional)***Documentație generală:*

- Donișă, N., Popescu, A., Paucă - Comănescu Mihaela, Mihăilescu Simona, Biriș I.A., 2005-a: Habitatele din România. Editura Tehnică Silvică. București, 496 pp.
- Donișă, N., Popescu, A., Paucă - Comănescu Mihaela, Mihăilescu Simona, Biriș I.A., 2005-b: Habitatele din România. Modificări conform amendamentelor propuse de România și Bulgaria la Directiva Habitate (92/43/EEC)-2006. Editura Tehnică Silvică. București, 95 pp.
- Caraghiaur, Al., 1998, Amenajamentul Ocolului Silvic Perișor. Studiu general, Manuscris I.C.A.S. Craiova. 281 pp + 3 hărți
- Cojoacă, Fl. D., 2007, Amenajamentul U.P. III Seaca, Ocolul Silvic Craiova, Manuscris I.C.A.S. Craiova: 480 pp + 2 hărți
- Stoiculescu, Cr. D., 1999, Pădurile virgine și cvasivirgine românești, un patrimoniu natural european de excepție, în: Revista pădurilor, An. 114, nr. 2, p: 14 - 22

*Documentație habitate:*

Biris, I.A., 2009-2010, investigatii in teren.(40C0)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0202 Silvestepa Olteniei (aprobat prin OM 1239/2016, publicat în MO 915/14.11.2016)(62C0)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0202 Silvestepa Olteniei (aprobat prin OM 1239/2016, publicat în MO 915/14.11.2016) (91E0)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0202 Silvestepa Olteniei (aprobat prin OM 1239/2016, publicat în MO 915/14.11.2016)(91I0)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0202 Silvestepa Olteniei (aprobat prin OM 1239/2016, publicat în MO 915/14.11.2016)(91M0)

*Documentație specii:**Documentație compilare informații:***5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI****5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional****5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate**

- desemnate la nivel național sau regional

**5.3. Desemnare sit**

- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a – zone protejate
- Hotărârea Consiliului Județean Dolj nr. 26/1994

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da *Nume:* Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0202 Silvostepa Olteniei  
*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1239/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSCI0202 Silvostepa Olteniei

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0202>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0203

### 1.3 NUMELE SITULUI

Poiana cu narcise de la Negrași

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

25.0102250

Latitudine

44.0012527

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

4.60

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO31

Numele regiunii

SUD

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală (100.00%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
3260			0.0230		Buna	B	C	B	B
6440			0.1000		Moderata	D			
6510			0.1000		Moderata	D			

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populatie					Sit					
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID	AIBIC		
						Min.	Max.				Pop.	Conserv.	Izolare	Global

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii				Populatie				Motivatie							
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
M		Microtus arvalis						P							X
M	1312	Nyctalus noctula(Liliacul-de-amurg)						P	X					X	
M		Vulpes vulpes(Vulpe)						P							X
A	2361	Bufo bufo						P						X	
A	6997	Bufotes viridis()						P	X					X	
A	1261	Lacerta agilis						P	X					X	
A	2469	Natrix natrix						P						X	
P		Narcissus poeticus ssp. radiiflorus						P							X

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

<i>Cod</i>	<i>Clase habitate</i>	<i>Acoperire (%)</i>
N12	Culturi (teren arabil)	7.19
N14	Pășuni	87.61
N15	Alte terenuri arabile	5.20
Total acoperire		100

##### Alte caracteristici ale sitului:

Situl Poiana cu narcise-Negrasi se afla in Lunca Dambovcului, la 1 Km de centrul comunei Negrasi, inspre Mozacu, avand o suprafata de 4,10 ha.Plantele de aici s-au dezvoltat ca urmare a suprafetei mlastinoase.Are drept coordonate geografice:longitudine 25 grade si 05 minute, latitudine 44 grade si 35 minute.

##### 4.2. Calitate si importanta

Importanta sitului este data de specia *Narcissus poeticus*, subspecia *Stellaris*.Florile sunt cu petale albe, cu o cornula cu marginile rosii, avand tulpinile mai subtiri si frunzele mai inguste decat alte specii de narcise.Din cauza pozitiei sudice a localitatii narcisele infloresc la sfarsitul lunii aprilie si se mentin in floare pana la sfarsitul lunii mai.  
Zona respectiva este ocrotita pentru valoarea stiintifica a speciei si pentru valoarea peisagistica a covorului de narcise.  
Foarte important este si habitatul din aceasta zona, Cursuri de apa din zonele de campie, pana la cele montane, cu vegetatie din *Ranuncion fluitantis* si *Callitricho-Batrachion*.

##### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>

<i>Impacte Pozitive</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Activități, management</i>	<i>Poluare</i>	<i>În sit/ în afară</i>

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
L	A 03.03	Abandonarea/lipsa cosirii		O
L	A 04.02 .01	Pasunatul ne-intensiv al vacilor		B
L	A08	Fertilizarea (cu ingrasamant)	X	O

<i>Impacte Pozitive</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Activități, management</i>	<i>Poluare</i>	<i>În sit/ în afară</i>

##### 4.4. Tip de proprietate (optional)



	Tip	%
Public	National	
	Judetean	
	Local	100.00000
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		
Proprietate necunoscuta		0.00000

#### 4.5 Documentatie (optional)

*Documentație generală:*

*Documentație habitate:*

Negrean G. com. pers.(3260)Planul de management al Sitului Natura 2000 ROSCI0203 Poiana cu Narcise de la Negrași (aprobat prin OM 1313/2014, publicat în MO 825/12.11.2014)(6440)Planul de management al Sitului Natura 2000 ROSCI0203 Poiana cu Narcise de la Negrași (aprobat prin OM 1313/2014, publicat în MO 825/12.11.2014)(6510)

*Documentație specii:*

*Documentație compilare informații:*

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Legea nr. 5/2000 privind amenajarea teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate
- Hotărârea Consiliului Județean Argeș nr. 18/21.12.1994.
- Decretul nr. 659/1966

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da      *Nume:* Plan de management pentru situl Natura 2000 ROSCI0203 Poiana cu narcise de la  
Negrași

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1313/2014 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSCI0203 Poiana cu Narcise de la Negrași

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0203>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0205

### 1.3 NUMELE SITULUI

Poienile cu narcise de la Dumbrava Vadului

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	4	0	4
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

25.0026666

Latitudine

45.0061027

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

401.90

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

Numele regiunii

## 2.6 Regiunea biogeografică

 Alpină

 Pontică

 Continentală (100.00%)

 Panonică

 Stepică

 Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID			
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
6410			138.5000		Buna	A	C	C	B
6430			4.0190		Buna	B	C	B	B
6440			4.0190		Buna	B	C	B	B
6510			6.0000		Buna	B	C	B	B
91F0			192.9120		Buna	B	C	B	B
91Y0			254.5000		Buna	A	B	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie			Populație							Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1354*	Ursus arctos(Urs)			C					G	D			
A	1193	Bombina variegata			P	100	500	i	P	G	C	C	C	C
I	1065	Euphydryas aurinia			P	1000	2000	i	P	G	C	B	A	B
I	6199*	Euplagia quadripunctaria()			P	1000	15000	i	P	G	B	B	C	B
I	4036	Leptidea morsei			P	100	200	i	C	G	C	B	C	B
I	1060	Lycaena dispar			P	50	100	i	P	G	C	B	C	B
I	4038	Lycaena helle			P	5000	10000	i	P	G	A	B	A	B
I	1059	Maculinea teleius			P	300	500	i	P	G	C	B	C	B
P	1898	Eleocharis carniolica			P	200	1000	i	R	G	C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populatie			Motivatii							
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ.	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			CIRIVIP	IV	V	A	B	C	D
I		Neptis sappho			200	300	Numar de indivizi	P							X
I	1056	Parnassius mnemosyne			100	200	Numar de indivizi	P	X					X	
P		Achillea ptarmica						R							X
P		Cnidium dubium						R							X
P		Dactylorhiza maculata						C					X		
P		Dactylorhiza sambucina						R					X		
P		Listera ovata						R					X		
P		Lysimachia thyrsoflora						V							X
P		Narcissus poeticus ssp. radiiflorus						C							X
P		Orchis morio						C					X		
P		Phyteuma tetramerum						R							X
P		Platanthera bifolia						C					X		
P		Potentilla palustris						R							X
P		Salix rosmarinifolia						V							X
P		Scorzonera humilis						V							X
P		Spiraea salicifolia						V							X
P		Trollius europaeus						C							X

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N14	Pășuni	2.26
N16	Păduri de foioase	97.16
N26	Habitat de păduri (păduri în tranziție)	0.58

Total acoperire

100

##### Alte caracteristici ale sitului:

Teritoriul rezervatiei este situat în cadrul Depresiunii Făgărașului pe latura nordică a munților Făgăraș, încadrată de m-tii Persani la est și podișul Hartibaciului la nord. Munții de pe marginea depresiunii împiedică deplasarea maselor de aer rece boreal și în același timp barierează accesul liber al celor tropicale din sud, ca urmare temperatura aerului este destul de scăzută. Rețeaua hidrografică este formată din râul Sercaia și o serie de paraie cum ar fi: VI. Scurta, afluent al Sincai, Pr Rachitei și Pr Zambrăta care traversează Dumbrava Vadului în partea estică și centrală. Rezervația este o pădure de stejar rarită, cu poieni mari în care în mai și iunie înfloresc florile de narcise. Această pădure de stejar este unică în întreaga Depresiune a Făgărașului

##### 4.2. Calitate și importanță

Dumbrava Vadului este importantă deoarece este un rest din pădurea care acoperea altă dată întreaga Depresiune a Făgărașului, rămânând unică pădure de stejari seculari păstrată în această regiune.

Cea mai interesanta asociatie de plante este cea care adaposteste poienile cu narcise, reprezentata prin urmatoarele specii: Narcissus stellaris, N. angustifolius, N. radiiflorus, N.serior – florens.

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	A04	Pasunatul	N	I
H	F04	Luare/prelevare de plante terestre, in general	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
H	A03	Cosire/Taiere a pasunii	N	I
H	B	Silvicultura	N	I

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	E 03.01	Depozitarea deșeurilor menajere /deșeuri provenite din baze de agrement	N	O

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

Tip		%
Public	National	26.00000
	Judetean	
	Local	2.00000
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		72.00000
Proprietate necunoscuta		0.00000

#### 4.5 Documentatie (optional)

Documentație generală:

CMN Documentation BV004 „Padurea Dumbrava Vadului”  
 Serbanescu I – Poienile cu narcise din Dumbrava Vadului – 1960  
 Consiliul Judetean Brasov – Rezervatia naturala „Dumbrava Vadului” Sercaia Trecut, Prezent □i Viitor, jud Brasov -2002-lucrare care face parte din Proiectul LIFE Nat/99/RO/006391 intitulat Conservarea unei păduri de stejari ( Quercus robur)

*Documentație habitate:*

Anonim, 2002, Rezervatia naturala Dumbrava Vadului Sercaia - Jud. Brasov, Cons. Jud. Brasov, 121 pag. (6430) Anonim, 2002, Rezervatia naturala Dumbrava Vadului Sercaia - Jud. Brasov, Cons. Jud. Brasov, 121 pag. (6440) Anonim, 2002, Rezervatia naturala Dumbrava Vadului Sercaia - Jud. Brasov, Cons. Jud. Brasov, 121 pag. (91F0) Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0205 Poienile cu narcise de la Dumbrava Vadului și Rezervației naturale Poienile cu narcise din Dumbrava Vadului (aprobat prin OM 874/2016, publicat în MO 462/22.06.2016)(6410) Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0205 Poienile cu narcise de la Dumbrava Vadului și Rezervației naturale Poienile cu narcise din Dumbrava Vadului (aprobat prin OM 874/2016, publicat în MO 462/22.06.2016)(6510) Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0205 Poienile cu narcise de la Dumbrava Vadului și Rezervației naturale Poienile cu narcise din Dumbrava Vadului (aprobat prin OM 874/2016, publicat în MO 462/22.06.2016)(91Y0)

*Documentație specii:*

Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0205 Poienile cu narcise de la Dumbrava Vadului și Rezervației naturale Poienile cu narcise din Dumbrava Vadului (aprobat prin OM 874/2016, publicat în MO 462/22.06.2016)(6199)

*Documentație compilare informații:*

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a – zone protejate
- Hotărârea Consiliului Județean Brașov nr. 124/1995
- Dispoziția Consiliului de Miniștri nr. 485/1964 privind declararea ca monument al naturii a Dumbravei Vadului cu Poienile cu narcise

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*



Da *Nume:* Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0205 Poienile cu narcise de la Dumbrava Vadului și Rezervației naturale Poienile cu narcise din Dumbrava Vadului

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Masuri de conservare a sitului

Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 874/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0205 Poienile cu narcise de la Dumbrava Vadului și Rezervației naturale Poienile cu narcise din Dumbrava Vadului

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0205>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0208

### 1.3 NUMELE SITULUI

Putna - Vrancea

### 1.4 Data completării

2	0	2	1	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	4	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

26.0034805

Latitudine

45.0046138

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

38060.20

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO12
RO21
RO22

Numele regiunii

CENTRU
NORD-EST
SUD-EST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină (98.67%)

Pontică

Continentală (1.33%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
3220			1141.8060		Buna	B	C	B	B
3230			1141.8060		Buna	B	C	A	B
3240			3.8060		Buna	C	C	B	B
4030			380.6020		Buna	B	C	B	C
4060			86.0000		Buna	C	C	B	C
4070	X		4.0000		Buna	A	C	A	A
6150			38.0602		Buna	B	C	A	B
6190			136.0000		Buna	B	C	B	B
6230	X		270.0000		Buna	B	C	B	B
6430			6.0000		Buna	C	C	B	C
6520			1110.0000		Buna	B	C	A	B
8110			38.0602		Buna	D			
9110			6540.0000		Buna	B	C	A	B
9130			57.0000		Buna	B	C	A	B
9170			52.0000		Buna	B	C	B	B
9180	X		29.0000		Buna	B	C	B	B
91E0	X		154.0000		Buna	B	C	A	B
91V0			12827.0000		Buna	B	C	B	B
91Y0			132.0000		Buna	B	C	A	B
9410			4173.0000		Buna	B	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populatie						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit.	Categ.	Calit.	AIBICID		AIBIC	
						Min.	Max.				masura	CIRIVIP	date	Pop.
M	1308	Barbastella barbastellus(Liliacul-cârn)			P						C	B	C	B
M	1352*	Canis lupus(Lup)			P	35	60	i	P	G	B	A	C	C
M	1355	Lutra lutra			P				C		C	B	C	C
M	1361	Lynx lynx(Râs)			P	20	25	i	P	G	B	A	C	C
M	1324	Myotis myotis()			P				P		C	B	C	C
M	1354*	Ursus arctos(Urs)			P	70	110	i	P	G	B	A	C	C
A	1193	Bombina variegata			P				P		C	B	C	B
A	1166	Triturus cristatus			P				R		C	B	C	C
A	2001	Triturus montandoni(Triton carpatic)			P				C		C	B	C	C
F	5266	Barbus petenyi()			P				P	DD	C	C	C	C
F	1163	Cottus gobio(Zglavoc)			P				P	DD	C	B	C	C
F	6145	Romanogobio uranoscopus()			P				P	DD	C	C	C	C
I	4014	Carabus variolosus			P				R	DD	D			
I	1088	Cerambyx cerdo(Croitorul mare )			P				P	DD	C	B	C	B
I	1083	Lucanus cervus(Răda□că)			P				P	DD	C	B	C	B
I	6908	Morimus asper funereus()			P				P	DD	C	B	C	B
I	6966*	Osmoderma eremita Complex			P				P	DD	C	B	C	B
I	4054	Pholidoptera transsylvanica			P	75		i	P	M	B	B	A	B
I	1087*	Rosalia alpina(Croitorul fagului )			P				P		C	B	C	B
I	1014	Vertigo angustior			P				R		C	B	C	B
P	4070*	Campanula serrata			P	1000		i	P	M	C	B	C	B
P	1902	Cypripedium calceolus			P	20	49	i	P	M	C	A	C	B
P	4116	Tozzia carpathica			P				V		C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră si faună

Specii				Populatie				Motivatie							
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit.	Categ.	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			măsură	CIRIVIP	IV	V	A	B	C
M		Apodemus flavicollis						P							X
M		Clethrionomys glareolus						P							X
M	1342	Dryomys nitedula()						P	X					X	
M	1363	Felis silvestris(Pisica salbatica)						P	X					X	
M	2616	Glis glis						P							X
M		Mus musculus						P							X
M	1341	Muscardinus avellanarius						P	X					X	
M	1369	Rupicapra rupicapra			200		Numar de indivizi	P		X				X	
M	2607	Sciurus vulgaris						P						X	
A	2432	Anguis fragilis						P						X	
A	1283	Coronella austriaca						P	X					X	
A	1203	Hyla arborea						P	X					X	
A	1261	Lacerta agilis						P	X					X	

Specii					Populatie			Motivatie						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
A	2469	Natrix natrix						P						X
A	1292	Natrix tessellata						P	X					X
A	1197	Pelobates fuscus						P	X					X
A	6938	Pelophylax ridibundus						P		X				X
A	1213	Rana temporaria()						P		X				X
A	2351	Salamandra salamandra						P						X
A	2473	Vipera berus						P						X
P	2322	Typha minima						P						X
P	2323	Typha shuttleworthii						P						X

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N09	Pajiști naturale, stepe	3.05
N14	Pășuni	4.02
N15	Alte terenuri arabile	0.75
N16	Păduri de foioase	17.35
N17	Păduri de conifere	20.14
N19	Păduri de amestec	51.56
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	0.49
N26	Habitat de păduri (păduri în tranziție)	2.65
Total acoperire		100

##### Alte caracteristici ale sitului:

Cu o suprafață totală de 38 204 ha ( 41,32% din suprafața Munților Vrancei), Parcul Natural Putna Vrancea constituie elementul cheie pentru protecția și conservarea populației viabile de urs, lup și râs din cadrul Rețelei ecologice locale de protecție a carnivorelor mari din județul Vrancea. Constituit în baza studiului de fundamentare științifică întocmit în cadrul Proiectului LIFE02NAT/RO/8576 "Conservarea în situ a carnivorelor mari din județul Vrancea", Parcul Natural Putna-Vrancea adăpostește pe lângă cele 14 tipuri de habitate de interes comunitar circumscrise parcului, populații reprezentative de carnivore mari din speciile Ursus arctos, Canis lupus și Lynx lynx, prioritare pentru desemnarea de arii de protecție conform Directivei Habitat 92/43/CEE.

În cadrul Rețelei ecologice locale de protecție a carnivorelor mari din județul Vrancea, Parcul Natural Putna-Vrancea este desemnat Zona de protecție cu rolul de reducere a barierelor antropice. În acest sens, situl propus va avea rolul de a reduce impactul negativ indus asupra populațiilor de carnivore mari din vestul județului Vrancea, prin constituirea unor bariere antropice (refacerea drumurilor naționale 2D și 2L, dezvoltarea infrastructurii turistice și a localităților Coza, Tulnici, Lepșa, Greșu)

Aproape 80% din suprafața ocupată de parc revine habitatelor forestiere, fiind incluse aici și o serie de arii protejate și zone de conservare specială ce ocupă 19,23% din suprafața parcului

##### 4.2. Calitate și importanță

Considerentele pe baza cărora a fost instituit Parcul Natural Putna-Vrancea sunt: respectarea Directivelor Habitate și Păsări din Uniunea Europeană existența unor habitate forestiere compacte, ideale pentru carnivorele mari; protejarea și menținerea integrității a 14 habitate de interes comunitar; prezervarea tradițiilor meșteșugărești și a obiceiurilor locale; asigurarea unui turism controlat axat și pe exploatarea patrimoniului cultural; dorința instituțiilor locale, secundate de foruri științifice importante, de a păstra patrimoniul biologic și cultural al zonei. Constituirea acestui parc se înscrie în procesul de organizare a unei rețele naționale a ariilor protejate care să acopere întreaga diversitate a ecosistemelor la nivelul țării, acesta contribuind la prezervarea unor elemente specifice spațiului carpatic de la Curbură, reprezentat în speță de domeniul fliului.

Habitatele protejate circumscrise parcului sunt specifice speciilor de carnivore mari Ursus arctos, Canis lupus și Lynx lynx, prioritare pentru desemnarea de arii de protecție conform Directivei Habitate 92/43/CEE. Este estimată existența în spațiul aferent parcului a 80 de urși, 30 de lupi și 30 de râși.

Deasemenea foarte important este faptul că în acest sit au fost identificate numeroase specii de floră și faună endemice sau de interes comunitar precum: capra neagră (Rupicapra rupicapra), vidra (Lutra lutra), pisica salbatică (Felis sylvestris) - dintre animale și papucul doamnei (Cypripedium calceolus), tisa (Taxus baccata) - dintre plante.

### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
L	A04	Pasunatul	N	I
M	F03.01	Vanatoare	N	I
M	F03.02.03	Capcane, otrăvire, braconaj	N	I
L	K04.05	Daune cauzate de erbivore (inclusiv specii de vanat)	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
L	A04.03	Abandonarea sistemelor pastorale, lipsa pasunatului	N	I

### 4.4. Tip de proprietate (optional)

### 4.5 Documentatie (optional)

Documentație generală:

1. APM Vrancea, Universitatea Bucuresti - Parcul Natural Putna Vrancea, Studiu de fundamentare științifică, Focsani 2004
2. \*\*\* 2003, Raport – „Analiza GAP a sistemului de arii protejate raportat la distribuția speciilor de carnivore mari”, proiectul LIFE02/NAT/RO/8576 – „Conservarea in situ a carnivorelor mari din muntii Vrancei”
3. \*\*\* 2003, Raport – „Inventarierea habitatelor populate de Ursus arctos, Lynx lynx, Canis lupus”, proiectul LIFE02/NAT/RO/8576 – „Conservarea in situ a carnivorelor mari din muntii Vrancei”
4. \*\*\* 1996, Raport de cercetare - Studiul complex al ariilor protejate din județul Vrancea și a situației

lor actuale, Univ. Alex. Ioan Cuza Iasi

5. \*\*\* Planurile de amenajamente silvice și hărțile arboretelor (1:20 000), Direcția Silvică Vrancea (pentru Ocoalele Silvice incluse în zona de implementare a proiectului)

6. Nicolae Doniță, Aurel Popescu, Mihaela Păuca- Constantinescu, Simona Mihăilescu, Iovu Adrian Biriș - Habitatele din România, Editura Tehnică Silvică, București- 2005

#### Documentație habitate:

Agentia de Protectie a Mediului, Universitatea Bucuresti, Directia Silvica Focsani - Parcul Natural Putna Vrancea - studiu de fundamentare stiintifica, 2004(3220) Agentia de Protectie a Mediului, Universitatea Bucuresti, Directia Silvica Focsani - Parcul Natural Putna Vrancea - studiu de fundamentare stiintifica, 2004(3230) Agentia de Protectie a Mediului, Universitatea Bucuresti, Directia Silvica Focsani - Parcul Natural Putna Vrancea - studiu de fundamentare stiintifica, 2004(6150) Agentia de Protectie a Mediului, Universitatea Bucuresti, Directia Silvica Focsani - Parcul Natural Putna Vrancea - studiu de fundamentare stiintifica, 2004(8110) Planul de management al Parcului Natural Putna - Vrancea și al siturilor ROSCI0208 Putna - Vrancea și ROSPA0088 Munții Vrancei (aprobat prin OM 654/2021, publicat în MO 510/17.05.2021)(4060) Planul de management al Parcului Natural Putna - Vrancea și al siturilor ROSCI0208 Putna - Vrancea și ROSPA0088 Munții Vrancei (aprobat prin OM 654/2021, publicat în MO 510/17.05.2021)(4070) Planul de management al Parcului Natural Putna - Vrancea și al siturilor ROSCI0208 Putna - Vrancea și ROSPA0088 Munții Vrancei (aprobat prin OM 654/2021, publicat în MO 510/17.05.2021)(6190) Planul de management al Parcului Natural Putna - Vrancea și al siturilor ROSCI0208 Putna - Vrancea și ROSPA0088 Munții Vrancei (aprobat prin OM 654/2021, publicat în MO 510/17.05.2021)(6230) Planul de management al Parcului Natural Putna - Vrancea și al siturilor ROSCI0208 Putna - Vrancea și ROSPA0088 Munții Vrancei (aprobat prin OM 654/2021, publicat în MO 510/17.05.2021)(6430) Planul de management al Parcului Natural Putna - Vrancea și al siturilor ROSCI0208 Putna - Vrancea și ROSPA0088 Munții Vrancei (aprobat prin OM 654/2021, publicat în MO 510/17.05.2021)(6520) Planul de management al Parcului Natural Putna - Vrancea și al siturilor ROSCI0208 Putna - Vrancea și ROSPA0088 Munții Vrancei (aprobat prin OM 654/2021, publicat în MO 510/17.05.2021)(9110) Planul de management al Parcului Natural Putna - Vrancea și al siturilor ROSCI0208 Putna - Vrancea și ROSPA0088 Munții Vrancei (aprobat prin OM 654/2021, publicat în MO 510/17.05.2021)(9130) Planul de management al Parcului Natural Putna - Vrancea și al siturilor ROSCI0208 Putna - Vrancea și ROSPA0088 Munții Vrancei (aprobat prin OM 654/2021, publicat în MO 510/17.05.2021)(9170) Planul de management al Parcului Natural Putna - Vrancea și al siturilor ROSCI0208 Putna - Vrancea și ROSPA0088 Munții Vrancei (aprobat prin OM 654/2021, publicat în MO 510/17.05.2021)(9180) Planul de management al Parcului Natural Putna - Vrancea și al siturilor ROSCI0208 Putna - Vrancea și ROSPA0088 Munții Vrancei (aprobat prin OM 654/2021, publicat în MO 510/17.05.2021)(91E0) Planul de management al Parcului Natural Putna - Vrancea și al siturilor ROSCI0208 Putna - Vrancea și ROSPA0088 Munții Vrancei (aprobat prin OM 654/2021, publicat în MO 510/17.05.2021)(91V0) Planul de management al Parcului Natural Putna - Vrancea și al siturilor ROSCI0208 Putna - Vrancea și ROSPA0088 Munții Vrancei (aprobat prin OM 654/2021, publicat în MO 510/17.05.2021)(91Y0) Planul de management al Parcului Natural Putna - Vrancea și al siturilor ROSCI0208 Putna - Vrancea și ROSPA0088 Munții Vrancei (aprobat prin OM 654/2021, publicat în MO 510/17.05.2021)(9410) Stefan N., 1997, Rezervatia naturala Cheile Tisitei (jud. Vrancea). Bul. Grad. Bot. Iasi, 6, fasc. 1: 251-274.(3240) Stefan N., Sârbu I., Oprea A., 1999, Rezervatia naturala Vârful Goru (judetul Vrancea). Bul. Grad. Bot. Iasi, 8: 93-101(4030)

#### Documentație specii:

Planul de management al Parcului Natural Putna - Vrancea și al siturilor ROSCI0208 Putna - Vrancea și ROSPA0088 Munții Vrancei (aprobat prin OM 654/2021, publicat în MO 510/17.05.2021)(1163)  
Grup N2k- proiect "Studiu privind fundamentarea și completarea informațiilor în vederea consolidării rețelei Natura 2000"(6965)

#### Documentație compilare informații:

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național, regional și internațional



Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)
B		0.00	RO04	IV	7.13	RO05	V	100.00
RO98		2.30						

## 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

## 5.3. Desemnare sit

- Hotărârea Guvernului nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică, ca parte integrantă a rețelei ecologice Natura 2000 în România;
- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România;
- Hotărârea Guvernului nr. 2151/2004 privind instituirea regimului de arie naturală protejată pentru noi zone;
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate;
- Hotărârea Consiliului Județean Vrancea nr. 12/ 1992 privind aprobarea înaintării propunerii de trecere la regim de "rezervații naturale" a unor suprafețe agricole și din fondul forestier al județului Vrancea ;
- Hotărârea Consiliului Provizoriu de Uniune Națională al Județului Vrancea nr. 33/1990 privind constituirea de noi rezervații, ocrotirea unor arbori seculari sau cu semnificație deosebită în municipiul Focșani, punerea sub ocrotire a jnepenișului de pe vârful Goru, punerea sub ocrotire a tuturor arborilor seculari de brad și molid din fondul forestier al județului, punerea sub ocrotire a sectorului de chei ale Tâmbălei Mari, identificarea altor elemente de cadru natural cu valoare deosebită;
- Decizia Comitetului Executiv al Consiliului Popular Județean Vrancea nr. 156/1973 privind ocrotirea rezervațiilor naturale, a arborilor seculari, a exemplarelor unor specii de arbori, precum și a faunei din județul Vrancea.

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Administrația Parcului Natural Putna - Vrancea  
*Adresă:* Localitatea Tulnici, județul Vrancea  
*Email:* office@putnavrancea.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da *Nume:* Planul de management al Parcului Natural Putna - Vrancea și al siturilor ROSCI0208 Putna - Vrancea și ROSPA0088 Munții Vrancei

*Linkuri:* <http://anap.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsurile de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Planul de management al Parcului Natural Putna - Vrancea și al siturilor ROSCI0208 Putna - Vrancea și ROSPA0088 Munții Vrancei (aprobat prin OM 654/2021, publicat în MO 510/17.05.2021)



## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0208>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0209

### 1.3 NUMELE SITULUI

Racâș - Hida

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

23.0086027

Latitudine

47.0081277

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

239.70

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO11

Numele regiunii

NORD-VEST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală (100.00%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
91Y0			91.0860		Buna	B	C	C	C

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populație						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1352*	Canis lupus(Lup)			P	1	1	i	R	G	D			
A	1193	Bombina variegata			P	50	100	i	P	G	C	B	C	B
P	4097	Iris aphylla subsp. hungarica()			P					G	B	B	B	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populație				Motivație						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
M	2644	Capreolus capreolus(Căprior )												X	
M	1363	Felis silvestris(Pisica salbatica)								X				X	
M		Lepus europaeus(Iepure de câmp)													X
M	2630	Martes foina												X	
M	1357	Martes martes(Jderul-de-copac)									X			X	
M	2634	Mustela nivalis(Nevăstuică)												X	
M	1358	Mustela putorius(Dihor)									X			X	
M		Sus scrofa(Mistreț )													X
M		Vulpes vulpes(Vulpe)													X

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N14	Pășuni	49.04
N15	Alte terenuri arabile	4.94
N16	Păduri de foioase	46.02
Total acoperire		100

#### Alte caracteristici ale sitului:

Situl cuprinde păduri caducifoliolate cu stejar și carpen, păduri dacice cu *Melampyrum bihariense*, stepe și paji calcaroase. Porțiuni largi ale sitului sunt acoperite primăvara cu asociații de *Narcissus stellaris*.

### 4.2. Calitate și importanță

Sit de interes botanic, ecologic și peisagistic, cuprinzând păduri dacice cu *Melampyrum bihariense* - aflat printre alte maximum 100 situri similare în Europa Centrală, precum și alte specii rare și endemice (*Narcissus stellaris*, *Hepatica transsilvanica*, *Aconitum lycoctonum* ssp. *moldavicum*, *Lathyrus transsilvanicus*).

### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	A03	Cosire/Taiere a pasunii	N	I
H	A11	Alte activități agricole decât cele listate mai sus	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
L	A04	Pasunatul	N	I
L	G 01.02	Mersul pe jos, calarie și vehicule non-motorizate	N	O
L	G 01.03	Vehicule cu motor	N	O

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

### 4.4. Tip de proprietate (optional)

#### 4.5 Documentatie (optional)

Documentație generală:

CORINE Biotopes Project - Romania, C.C.B. Cluj - Contract de cercetare nr. 282/1980 - Identificarea unor ecosisteme reprezentative în zona subcarpatică din Nord-Vestul Transilvaniei (județul Sălaj) în scopul propunerii lor ca rezervații naturale.

Documentație habitate:

Raport CORINE Biotopes, 1998(91Y0)

Documentație specii:

Documentație compilare informații:

### 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

#### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

#### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

#### 5.3. Desemnare sit

- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a – zone protejate
- Decizia Comitetului Executiv al Consiliului Popular Județean Sălaj nr. 259/29.07.1975

### 6. MANAGEMENTUL SITULUI

#### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

Organizație: Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
Adresă: Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
Email: ananp@ananp.gov.ro

#### 6.2. Planuri de management ale sitului

Specificați dacă există un plan de management al sitului:



Da

Nume: Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0209 Racâș - Hida și al ariei naturale protejate de interes național 2.684. Poiana cu narcise de la Racâș - Hida

Linkuri: <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Masuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1972/2015 privind aprobarea Planului de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0209 Racâș - Hida și al ariei naturale protejate de interes național 2.684. Poiana cu narcise de la Racâș - Hida



## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0209>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0212

### 1.3 NUMELE SITULUI

Rarău - Giupalău

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	4	0	8
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

25.0025222

Latitudine

47.0142000

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

2526.80

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO21

Numele regiunii

NORD-EST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină (100.00%)

Pontică

Continentală

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
3220			3.9500		Buna	C	C	B	B
3240			25.2680		Buna	B	C	B	B
4030			2.5268		Buna	B	C	B	B
4060			3.5000		Buna	B	C	B	B
6150			2.5268		Buna	B	C	B	B
6170			0.7500		Buna	C	C	B	B
6230	X		6.5000		Buna	B	C	B	B
6430			29.5000		Buna	B	C	B	B
6520			42.5000		Buna	B	C	B	B
7230			6.5000		Buna	B	C	B	B
8120			2.9500		Buna	B	C	B	B
8210			30.0000		Buna	B	C	B	B
8310			1.5000		Buna	C	C	B	B
9110			91.5000		Buna	B	C	B	B
91D0	X		0.1000		Scazuta	D			
91E0	X		4.5000		Buna	B	C	B	B
91V0			388.5000		Buna	B	C	B	B
9410			1099.5000		Buna	A	B	A	A

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie					Populatie					Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID	AIBIC		
						Min.	Max.				Pop.	Conserv.	Izolare	Global
M	1308	Barbastella barbastellus(Liliacul-cârn)			P	50	100	i	P	G	C	B	C	B

M	1352*	Canis lupus(Lup)		P	5	20	i	R	P	B	C	B	C
M	1355	Lutra lutra		P				R	DD	B	C	C	C
M	1323	Myotis bechsteinii(Liliacul-cu-urechilate)		C	50	100	i	P		C	B	C	B
M	1307	Myotis blythii()		P	1500	1700	i	P		C	B	C	B
M	1318	Myotis dasycneme(Liliacul-de-iaz)		P	5	10	i	P		C	B	C	B
M	1324	Myotis myotis()		P	1500	1700	i	P		C	B	C	B
M	1303	Rhinolophus hipposideros()		P				P		C	B	C	B
M	1354*	Ursus arctos(Urs)		P	10	15	i	P	G	C	B	C	B
A	1193	Bombina variegata		P	800	1200	i	P	G	C	B	C	B
A	1166	Triturus cristatus		P				V	DD	D			
A	2001	Triturus montandoni(Triton carpatic)		P	1500	2000	i	P	G	C	B	C	B
I	4014	Carabus variolosus		P	500	500	i	P	G	C	B	C	B
I	1083	Lucanus cervus(Răda□că)		P				P	DD	C	B	C	B
I	4054	Pholidoptera transsylvanica		P	9680	9800	i	P	G	B	B	B	B
I	1087*	Rosalia alpina(Croiturul fagului )		P	40	60	i	R		C	B	C	B
P	4066	Asplenium adulterinum		P	26		i	R	G	C	B	C	B
P	1386	Buxbaumia viridis		P	34	34	i	V	G	C	B	C	B
P	4070*	Campanula serrata		P	1860	1860	i	P	G	C	A	C	B
P	1902	Cypripedium calceolus		P	220	220	i	P	G	C	B	C	B
P	1381	Dicranum viride		P				V		C	B	C	B
P	6216	Hamatocaulis vernicosus()		P				P	DD	C	B	C	B
P	4116	Tozzia carpathica		P				V		C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră si faună

Specii					Populatie				Motivatie					
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
M	1342	Dryomys nitedula()						P	X				X	
M	2615	Eliomys quercinus											X	
M	1313	Eptesicus nilssonii(Liliacul-nordic)						C	X				X	
M	1327	Eptesicus serotinus(Liliacul-cu-aripi-late)						P	X				X	
M	1363	Felis silvestris(Pisica salbatica)						P	X				X	
M	2616	Glis glis						P						X
M	2630	Martes foina						P					X	
M	1357	Martes martes(Jderul-de-copac)						P		X			X	
M	1341	Muscardinus avellanarius						P	X				X	
M	2632	Mustela erminea(Helge/Hermină)						P					X	
M	2634	Mustela nivalis(Nevăstuică)						P					X	
M	1358	Mustela putorius(Dihor)						P		X			X	
M	5003	Myotis alcathoe()						P	X				X	
M	1320	Myotis brandtii()						C	X				X	
M	1314	Myotis daubentonii						R	X				X	
M	1330	Myotis mystacinus						C	X				X	
M	1322	Myotis nattereri(Liliacul-lui-Natterer)						R	X				X	

Specii					Populatie			Motivatie							
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
M	1328	Nyctalus lasiopterus(Liliacul-mare-de-amurg)						P	X					X	
M	1331	Nyctalus leisleri(Liliacul-mic-de-amurg)						P	X					X	
M	1312	Nyctalus noctula(Liliacul-de-amurg)						C	X					X	
M	2016	Pipistrellus kuhlii()						R	X					X	
M	1317	Pipistrellus nathusii						R	X					X	
M	5009	Pipistrellus pygmaeus						R	X					X	
M	1326	Plecotus auritus(Liliacul-urecheat-brun)						P	X					X	
M	1329	Plecotus austriacus						P	X					X	
M	1332	Vespertilio murinus(Liliacul-bicolor)						C	X					X	
A	2432	Anguis fragilis						R						X	
A	2361	Bufo bufo						P						X	
A	1261	Lacerta agilis							X					X	
A	1213	Rana temporaria()						P		X				X	
A	2351	Salamandra salamandra						V						X	
A	2353	Triturus alpestris												X	
A	2473	Vipera berus						P						X	
P		Pinguicula alpina						P							X
P		Taxus baccata						P							X

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N09	Pajiști naturale, stepe	13.54
N17	Păduri de conifere	68.45
N19	Păduri de amestec	17.89
Total acoperire		100

##### Alte caracteristici ale sitului:

Ape dulci continentale = 0,5%  
Mlastini (vegetatie de centura), smarcuri, turbarii = 0,5%  
Pajisti seminaturale umede, preerii mezofile = 5%  
Pajisti alpine si subalpine = 40%  
Paduri de conifere = 40%  
Paduri mixte = 13,9%  
Stancarii interioare, grehotisuri, zapezi, gheturi = 5%  
Alte terenuri (incl.zone urbane, rurale, cai de comunic., rampe de depozitare, mine, zone industriale = 0,1%

##### 4.2. Calitate si importanta

Biotopurile existente, cu o flora nealterata de factorul antropogen, poseda o microfauna bogata si variata.

Aria propusa contine un numar important de rezervatii ;i este putin locuit, fapt ce a permis pastrarea biodiversitatii.

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	A 04.01 .05	Pasunatul intensiv in amestec de animale		B
L	B 02.04	Indeprtarea arborilor uscati sau in curs de uscare		B
M	B07	Alte activitati silvice decat cele listate mai sus		B
L	G 01.04 .02	Speologie		I
L	G 01.04 .03	Vizite de agrement in pesteri		I
L	G 05.08	Inchiderea pesterilor sau a galeriilor		I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

Tip		%
Public	National	84.00000
	Judetean	
	Local	15.00000
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		1.00000
Proprietate necunoscuta		0.00000

#### 4.5 Documentatie (optional)

Documentație generală:

BĂTĂ OV., Rezervație naturală din Județul Suceava, Anale Bucov., Acad. Română, Fil. Iași, Centr.

Rădăuși, 1998, an V, 1, 167-177; BĂȚĂ OV., Rezervația geologică „Pietrele Doamnei” - Rarău, Anale Bucov., Acad. Română, Fil. Iași, Centr. Ști. Rădăuși, 1998, an V, 2, 387-398; BĂȚĂ OV., Rezervația geologică-geomorfologică Cheile „Moara Dracului” - Rarău, Anale Bucov., Acad. Română, Fil. Iași, Centr. Rădăuși, 1999, an VI, 1, 181-186; BOICĂIU N., COLDEA GH., HOREANU CL., Ocr. nat. med. înconj., 1994, 38, 1, 45-46; BRÂNDZĂ D. 1879-1883, Prodromul Florei Române, Tipogr. Acad. Române, București, 1879-1883; CIOCĂRLAN V., Flora ilustrată a României. Pteridophyta et Spermatophyta. Ed. a doua revăzută și adăugită, Edit. Ceres, București, 2000; DAVIDESCU G., Observații geomorfologice pe teritoriul Codrului secular Slătioara. Anuarul Muz. Jud. Suceava, Fasc. Ști. Nat., 1980, VI, 154-155; DIHORU G., PĂRVU C., Plante endemice în flora României, Edit. Ceres, București, 1987; DIHORU G., DIHORU A., Plante rare, periclitate și endemice în flora României – lista roșie, Acta Bot. Horti Bucurestiensis, 1993-1994, 173-179; DIHORU G., NEGREAN G., Cartea roșie a plantelor vasculare din România, Edit. Academiei, București, 2009; DONIȘĂ N., POPESCU A., PAUCĂ-COMĂNESCU M., MIHĂILESCU S., BIRIȘ I. A., Habitatele din România. Modificări conform amendamentelor propuse de România și Bulgaria la Directiva Habitate (92/43/EEC), Edit. Tehnică Silvică, București, 2006; GAFTA D., MOUNTFORD J. O. (coord.), Manual de interpretare a habitatelor Natura 2000 din România, Edit. Risoprint, Cluj-Napoca, 2008; GRECESCU D., Conspectul Florei României. Plantele vasculare indigene și cele naturalizate ce se găsesc pe teritoriul României, considerate sub punctul de vedere sistematic și geografic, Tipografia Dreptatea, București, 1898; GUĂULEAC M., Considerațiuni geobotanice asupra pinului silvestru din Bucovina, Bul. Fac. Ști., Cernăuși, 1930, IV, 2, 310-375; GUĂULEAC M., Codrul secular Slătioara. Calendarul al IV-lea de Turism al Touring-Clubului Român, 1937. Herbich Fr. (1836, 1865); Hormuzaki C. (1911); Knapp J. (1972); LEANDRU V., STANCIU G., Contribuții la cunoașterea vegetației forestiere din Rezervația Științifică Slătioara. Comunic. Bot., S. S. N. G., 1967, 131-141; MITITELU D., DĂSCĂLESCU D., ȘTEFAN N., VIȘĂLARIU GH., BARABĂ N., DAVIDESCU G., LUPĂȘCU GH., TODERIȘĂ MARIA, Cercetări sinecologice în rezervația “Codrul secular Slătioara” – jud. Suceava. Stud. Comunic. Muz. Ști. Nat. Bacău, 1979-1980, 135-182; MITITELU D., COLAB., La flore et la végétation des environs de Vatra Dornei, Analele Ști., Univ. “Al. I. Cuza” Iași, 1988; MITITELU D., COLAB., Flora și vegetația Județului Suceava, An. Muz. Jud. Suceava, 1989, 93-120; MITITELU D., COLAB., Bibliografia floristică și geobotanică asupra Moldovei, Bucovinei și Maramureșului, Stud. Com. Muz. Ști. Nat. Bacău, 1994, 127-165; MORARIU I., Vegetația și flora Masivului Rarău, S. S. N. G., a V-a Conf. de geobot. (ghid). București, 1965; MORARIU I., Semnificația unor date corologice noi la plante, Stud. Com. Ocr. Nat., Suceava, 1972, 2, 191-200; MORARIU I., BELDIE AL., Endemismele din flora R. S. R., In SĂVULESCU TR. (ed.), Flora R. S. R., București: Edit. Acad. Române, 1976, XIII, 97-105; MORARIU I., Revizuirea speciilor de Asperula din Flora României, București: Stud. cerc. Biol., Ser. biol. veget., 1979, 31, 2, 7-94; NEGREAN G., OLTEAN M., Endemite și zone endemoconservatoare din Carpații Sud-Estici, Ocr. nat. med. înconj., 1989, 33, 1, 15-25; OLTEAN M., NEGREAN G., POPESCU A., ROMAN N., DIHORU G., SANDA V., MIHĂILESCU S., Lista roșie a plantelor superioare din România, Stud., Sint., Doc. Ecol., Acad. Română - Inst. de Biol., 1994; Pax F. (1898), Prodan I. (1930, 1931); RACLARU P., Flora și vegetația munților Rarău. Abstract. PhD thesis. Univ. of Bucharest, 1970; RACLARU P., Flora de la Pietrele Doamnei. Stud. Comunic., Ocr. Nat., Suceava, 1973, 3: 121-133; RACLARU P., Completări la flora cormofitelor din Munții Rarău (I). Stud. Comunic. Muz. Ști. Nat. Bacău, 1974, 41-46; RACLARU P., Completări la flora cormofitelor din Munții Rarău. Stud. Cerc. Biol., Biol. veget., 1977, 29, 2; RACLARU P., Graminées des Monts Rarău, Analele Univ. București, Biol., 1977; RACLARU P., Completări la flora cormofitelor din Munții Rarău (II). Stud. Cerc. Biol., Biol. veget., 1979, 31, 1; RACLARU P., Espèces de Carex L. des monts Rarău, écologie et répartition, Acta Bot. Horti Bucurest., 1979, 217-220; RACLARU P., ȘTEFUREAC TR., Vegetația din rezervația naturală Plaiul Todirescu-Slătioara (jud. Suceava), Stud. Cerc. Biol., Ser. Biol. veget., 1980, 32, 2, 9-17; RACLARU P., Les endémismes carpatiques et les éléments carpato-balkaniques des monts Rarău, Anale Univ. București, Biol., 1980, 19-22; RĂVĂRUȘ M., O excursie științifică pe Muntele Rarău, Rev. Ști. „V. Adamachi”, 1938, XXIV, 2-3, 113-114; Rehmann A. (1873); RESMERIȘĂ I., Aspecte de floră și vegetație din împrejurimile stațiunii balneare Vatra Dornei (Jud. Suceava), Stud. Comun. Ocr. Nat., 1981, 5, 420-423; RUSU C., Masivul Rarău. Studiu de geografie fizică, Edit. Academiei, București, 2002; SĂVULESCU TR. (ed.), Flora României, Edit. Academiei, București, 1952-1976; SÂRBU A., SÂRBU I., OPREA A., NEGREAN G., CRISTEA V., COLDEA G., CRISTUREAN I., POPESCU G., OROIAN S., TĂNASE C., BARTÓK K., GAFTA D., ANASTASIU P., CRIȘAN F., COSTACHE I., GOIA I., MARUȘCA TH., OȘEL V., SĂMĂRGHIIȘAN M., HENȚEA S., PASCALE G., RĂDUȘOIU D., BAZ A., BORUZ V., PUȘCĂȘ M., HIRIȘIU M., FRINK J., Arii speciale pentru protecția și conservarea plantelor în România, Edit. Victor B. Victor, București, 2007; Seghedin T. G. (1969); Seghedin T. G. (1970); SEGHEDEIN T., Istoricul cercetărilor cu privire la flora și vegetația munților din bazinele Moldovei și Bistriței, An. Muz. Jud. Suceava, Fasc. Ști. Nat., 1980, VI, 117-144; SEGHEDEIN, T. G., Rezervații Naturale din Bucovina. Edit. Sport-Turism, Bucurști, 1983; SEGHEDEIN T. G., Propuneri de noi rezervații naturale în Bucovina, Acad. Română, Fil. Iași, Centr.

Rădăuși, 1995, an II, 1, 165-168;  
 SEGHEDEIN T. G., Cercetări privind flora și vegetația Carpaților din Bucovina istorică, Acad. Română, Fil. Iași, Centr. Rădăuși, 1996, an III, 2, 445-447; Sokolowski A. (1973); Ștefureac Tr. (1941); ȘTEFUREAC TR., Rezervația "Codrul secular Slătioara", In: „Ghid geobotanic pentru Moldova de Nord”. București, 1965; ȘTEFUREAC TR., Relicte și endemisme în flora rezervațiilor naturale din Bucovina, Stud. Comunic. Ocr. Nat., Suceava, 1970; ȘTEFUREAC TR., COL., Cercetări ecologice asupra sinuziilor muscinale ale unor rezervații păduroase din Bucovina. Stud. Comunic. Ocr. Nat., Suceava, 1973, 3, 135-157; ȘTEFUREAC TR., TĂCINĂ A., Unele considerații asupra endemismelor și corologia taxonilor endemici în România, București. Stud. cerc. Biol., Ser. biol. veget., 1978, 30, 1, 85-92; ȘTEFUREAC TR., COL., Considerații asupra caracterului florei din rezervația Plaiul Todirescu-Slătioara (Bucovina), Acta Horti Bot. Bucurest., 1979, 191-208; TONIUC N., OLTEAN M., ROMANCA G., ZAMFIR M., List of protected areas in Romania (1932-1991). Ocr. Nat. Med. Înconj., 1992, 36, 23-33; Opa Em. (1932); OPA EM., Călăuza monumentelor naturii din Moldova, Iași, 1969.  
 WOŁOSZCZAK E. (1904); Brega P., colab., 1970, Codrul Secular Giumalău, Stud. Com. Ocr. Nat., Suceava, I: 139-162 + 6 fig. + 4 foto; Dobrescu C., colab., 1989, Phytoceonological contributions referring to the Giumalău massive (Suceava district), Wooden vegetation. Iași: Anale Ști. Univ. „Al. I. Cuza”, Ser. nouă, Sec. II, a. Biol., XXXV: 24-27; Dobrescu C., Opa Em. & Lazăr Maria. 1986. Contribuții la studiul cormoflorei din Muntele Giumalău (Jud. Suceava). I. Anale Ști. Univ. „Al. I. Cuza” Iași, XXXII, s. II, a. Biol.(supl.): 33-37.

#### Documentație habitate:

Cercetari în teren 2005-2006, proiect GEF implementat de Fundatia de Speologie, cu doctoranzi de la Universitatea Iasi.(6150)Completarea nivelului de cunoaștere a biodiversității prin implementarea sistemului de monitorizare a stării de conservare a speciilor și habitatelor de interes comunitar din România și raportarea în baza articolului 17 al Directivei Habitate 92/43/CEE; COD MYSMIS 2014+ 120009(91D0)Grup Natura 2000 com. pers.(3240)Oprea A. com. pers.(4030)Planul de management al siturilor ROSCI0212 Rarău - Giumalău, ROSPA0083 Munții Rarău - Giumalău și ale rezervațiilor incluse (aprobat prin OM 965/2016, publicat în MO 956/28.11.2016)(3220)Planul de management al siturilor ROSCI0212 Rarău - Giumalău, ROSPA0083 Munții Rarău - Giumalău și ale rezervațiilor incluse (aprobat prin OM 965/2016, publicat în MO 956/28.11.2016) (4060)Planul de management al siturilor ROSCI0212 Rarău - Giumalău, ROSPA0083 Munții Rarău - Giumalău și ale rezervațiilor incluse (aprobat prin OM 965/2016, publicat în MO 956/28.11.2016)(6170)Planul de management al siturilor ROSCI0212 Rarău - Giumalău, ROSPA0083 Munții Rarău - Giumalău și ale rezervațiilor incluse (aprobat prin OM 965/2016, publicat în MO 956/28.11.2016)(6230)Planul de management al siturilor ROSCI0212 Rarău - Giumalău, ROSPA0083 Munții Rarău - Giumalău și ale rezervațiilor incluse (aprobat prin OM 965/2016, publicat în MO 956/28.11.2016)(6430)Planul de management al siturilor ROSCI0212 Rarău - Giumalău, ROSPA0083 Munții Rarău - Giumalău și ale rezervațiilor incluse (aprobat prin OM 965/2016, publicat în MO 956/28.11.2016)(6520)Planul de management al siturilor ROSCI0212 Rarău - Giumalău, ROSPA0083 Munții Rarău - Giumalău și ale rezervațiilor incluse (aprobat prin OM 965/2016, publicat în MO 956/28.11.2016) (7230)Planul de management al siturilor ROSCI0212 Rarău - Giumalău, ROSPA0083 Munții Rarău - Giumalău și ale rezervațiilor incluse (aprobat prin OM 965/2016, publicat în MO 956/28.11.2016)(8120)Planul de management al siturilor ROSCI0212 Rarău - Giumalău, ROSPA0083 Munții Rarău - Giumalău și ale rezervațiilor incluse (aprobat prin OM 965/2016, publicat în MO 956/28.11.2016)(8210)Planul de management al siturilor ROSCI0212 Rarău - Giumalău, ROSPA0083 Munții Rarău - Giumalău și ale rezervațiilor incluse (aprobat prin OM 965/2016, publicat în MO 956/28.11.2016)(8310)Planul de management al siturilor ROSCI0212 Rarău - Giumalău, ROSPA0083 Munții Rarău - Giumalău și ale rezervațiilor incluse (aprobat prin OM 965/2016, publicat în MO 956/28.11.2016)(9110)Planul de management al siturilor ROSCI0212 Rarău - Giumalău, ROSPA0083 Munții Rarău - Giumalău și ale rezervațiilor incluse (aprobat prin OM 965/2016, publicat în MO 956/28.11.2016) (91E0)Planul de management al siturilor ROSCI0212 Rarău - Giumalău, ROSPA0083 Munții Rarău - Giumalău și ale rezervațiilor incluse (aprobat prin OM 965/2016, publicat în MO 956/28.11.2016)(91V0)Planul de management al siturilor ROSCI0212 Rarău - Giumalău, ROSPA0083 Munții Rarău - Giumalău și ale rezervațiilor incluse (aprobat prin OM 965/2016, publicat în MO 956/28.11.2016)(9410)

#### Documentație specii:

Stefănuț, S.; Ion, C.M.; Sahlean, T.; Tamas, G.; Nicoară, G.-R.; Vladimirescu, M.; Moroșanu, A.-M.; Helepciuc, F. -E.; Ștefanuț, M.-M.; Bîrsan, C.-C.; Population and Conservation Status of *Buxbaumia viridis* (DC.) Moug. Nestl. in Romania. Plants 2023, 12, 473. (<https://doi.org/10.3390/plants12030473>)(1386)

#### Documentație compilare informații:



## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Hotărârea Guvernului nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică, ca parte integrantă a rețelei ecologice Natura 2000 în România
- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Hotărârea Guvernului nr. 2151/2004 privind instituirea regimului de arie naturală protejată pentru noi zone
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a – zone protejate
- Jurnalul Consiliului de Miniștri nr. 284/1941

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da

*Nume:* Planul de management al siturilor ROSCI0212 Rarău - Giumalău, ROSPA0083 Munții Rarău - Giumalău și ale rezervațiilor incluse

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 965/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului siturilor ROSCI0212 Rarău - Giumalău, ROSPA0083 Munții Rarău - Giumalău și ale rezervațiilor incluse

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0212>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0214

### 1.3 NUMELE SITULUI

Râul Tur

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	4	0	4
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

23.0080277

Latitudine

47.0113833

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

20537.80

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO11

Numele regiunii

NORD-VEST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală (100.00%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID			
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
3150			28.2500		Buna	B	C	B	B
3160			114.2500		Buna	B	C	B	B
3260			1.7500		Moderata	C	C	C	C
3270			4.7500		Buna	B	C	B	B
40A0	X		2.0538		Buna	C	C	C	B
6120	X		205.3780		Buna	B	C	B	B
6240	X		6.7500		Moderata	C	C	C	C
6410			5.7500		Buna	B	C	B	B
6430			3.2500		Buna	B	C	B	B
6440			2299.5000		Buna	B	C	B	B
6510			583.2500		Buna	B	C	B	B
9130			407.5000		Buna	C	C	B	B
91E0	X		133.5000		Buna	A	B	B	B
91F0			592.0000		Buna	B	B	B	B
91M0			164.5000		Buna	B	C	B	B
91Y0			2283.5000		Buna	B	B	B	B
92A0			115.5000		Buna	B	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie					Populație					Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1308	Barbastella barbastellus(Liliacul-cârn)			P	84	150	i	P	G	C	A	B	B
M	1355	Lutra lutra			P	24	37	i	C	G	C	A	C	A

M	1310	Miniopterus schreibersii(Liliacul-cu-aripilungi)		P	437	500	i	P	G	C	A	B	B
M	1323	Myotis bechsteinii(Liliacul-cu-urechilate)		R				P		C	B	C	C
M	1323	Myotis bechsteinii(Liliacul-cu-urechilate)		P	6	50	i	R	G	C	C	A	C
M	1307	Myotis blythii()		P	50	150	i	P	G	C	B	B	B
M	1307	Myotis blythii()		R				P		D			
M	1318	Myotis dasycneme(Liliacul-de-iaz)		P	15	50	i	P	G	B	B	B	B
M	1321	Myotis emarginatus		P	7	100	i	R	G	C	C	B	C
M	1324	Myotis myotis()		P	84	150	i	P	G	C	B	B	B
M	1304	Rhinolophus ferrumequinum()		P	3	15	i	V	G	C	C	A	C
M	1303	Rhinolophus hipposideros()		P	1	10	i	V	G	D			
A	1188	Bombina bombina		P	3000		i	C	G	C	A	C	A
A	1193	Bombina variegata		P	3000		i	P	G	C	B	B	B
A	1166	Triturus cristatus		P	1900		i	C	G	C	A	C	A
A	1993	Triturus dobrogicus		P	500		i	R	G	C	C	B	C
F	1130	Aspius aspius(Aun)		P	3491		i	P	G	C	C	B	C
F	5264	Barbus carpathicus()		P	2492		i	P	M	C	A	B	B
F	6963	Cobitis taenia Complex()		P	1004 31		i	C	M	C	A	C	A
F	1145	Misgurnus fossilis(Chiscar, Tipar)		P	1241	1241	i	P	G	C	C	C	C
F	5339	Rhodeus amarus(Behlita)		P	1815 11		i	P	M	C	A	C	A
F	6143	Romanogobio kesslerii()		P	870	870	i	P	G	C	B	C	B
F	5329	Romanogobio vladykovi()		P	6734 2		i	P	M	C	A	C	B
F	1114	Rutilus pigus()		P				P?	DD	D			
F	5197	Sabanejewia balcanica(Câra)		P	4287		i	P	M	C	B	C	B
F	1160	Zingel streber(Fusar)		P				R		C	B	C	B
I	1088	Cerambyx cerdo(Croiturul mare )		P	30	1373	i	R	G	C	C	B	C
I	4045	Coenagrion ornatum		P				R		B	B	C	B
I	1074	Eriogaster catax		P	163	639	i	P	G	C	B	C	B
I	1065	Euphydryas aurinia		P				P		C	B	C	B
I	1082	Graphoderus bilineatus		P				P		C	B	C	B
I	4036	Leptidea morsei		P				P		B	B	C	B
I	1083	Lucanus cervus(Răda□că)		P				R		C	B	C	B
I	1060	Lycaena dispar		P	303	684	i	C	G	C	B	C	B
I	4038	Lycaena helle		P	8		i	V	G	C	C	A	C
I	1059	Maculinea teleius		P				P		B	B	C	B
I	1037	Ophiogomphus cecilia		P						C	B	C	B
I	1032	Unio crassus		P				P		C	B	C	B
P	1898	Eleocharis carniolica		P				R		B	B	C	B
P	4097	Iris aphylla subsp. hungarica()		P	1645 0	17000	i	P	G	B	A	A	A
P	1428	Marsilea quadrifolia		P	1600 0		i	P	G	C	A	B	A
R	1220	Emys orbicularis		P	2000		i	C	G	C	A	C	A

### 3.3. Alte specii importante de floră si faună

Specii					Populatie			Motivatie						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
M	2644	Capreolus capreolus(Căprior )						C					X	
M	1339	Cricetus cricetus(Hârciog)						C	X				X	
M	2646	Dama dama(Cerb lopătar)						R					X	
M	1363	Felis silvestris(Pisica salbatica)						R	X				X	
M		Micromys minutus(Soarecele-pitic)						R						X
A	2432	Anguis fragilis						R					X	
A	2361	Bufo bufo						P					X	
A	6997	Bufotes viridis()						P	X				X	
A	1283	Coronella austriaca						C	X				X	
A	1203	Hyla arborea						C	X				X	
A	1261	Lacerta agilis						P	X				X	
A	1263	Lacerta viridis						P	X				X	
A	1197	Pelobates fuscus						P	X				X	
A	6981	Pelophylax lessonae						R	X				X	
A	1214	Rana arvalis						P	X				X	
A	1209	Rana dalmatina						P	X				X	
A	2351	Salamandra salamandra						V					X	
A		Triturus vulgaris()						P					X	
A	2473	Vipera berus						R					X	
A	6091	Zamenis longissimus						C	X				X	
I		Catephia alchymista						R						X
I		Endromis versicolora						R						X
P		Fritillaria meleagris						R						X
P		Orchis mascula ssp. signifera						R					X	
P		Orchis morio						R					X	
P		Phyteuma tetramerum						R						X
P		Platanthera bifolia						R					X	
P	2059	Salvinia natans						R					X	
P		Stratiotes aloides						R						X
P	2165	Trapa natans						P					X	

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N06	Râuri, lacuri	5.71
N07	Mlaștini, turbării	3.21
N12	Culturi (teren arabil)	23.20
N14	Pășuni	31.72
N15	Alte terenuri arabile	3.90
N16	Păduri de foioase	30.53

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N21	Vii și livezi	0.88
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	0.58
N26	Habitat de păduri (păduri în tranziție)	0.28
Total acoperire		100

#### Alte caracteristici ale sitului:

##### I. BIOTOPUL

Râul Tur izvorăște din munții Oaș la cca 1050 m și se varsă în râul Tisa, pe teritoriul Ungariei cu o direcție de curgere de la est la vest. Solurile sunt de tip brun eu-mezobazice, pseudogleizate, amficleizate, vertice, local salinizate și alcalinizate inclusiv luvice slab.

Râul Tur are în general o albie majoră largă, limitată în prezent de diguri, iar albia minoră puternic meandrată, în special în partea inferioară până la frontieră.

Climatul este continental cu influență baltică în zona montană și continentală cu influență oceanică în zona de câmpie. Temperatura medie anuală este 8-9°C cu o valoare minimă de -2°C și maximă de 20°C. Precipitațiile: media anuală este de 640 mm. Maximele se înregistrează în lunile martie, aprilie, mai.

##### II. BIOCENOZA

###### a) Vegetația

Această zonă este un coridor verde prezentând o vegetație azonală cu fitocenoză și specii floristice rare alături de o floră spontană bogată. Aici se întrepătrund 3 tipuri de vegetație: palustră, de pășune și de pădure.

Vegetația variată din această zonă și în special din cele 3 sisteme de heleștețe: Adrian (307 ha), Bercu (346 ha) și Porumbăți (25 ha) oferă condiții favorabile de cuibărit și hrană pentru păsări aparținând tuturor tipurilor ecologice.

Dintre speciile de plante se remarcă: *Dryopteris cathusiana*, *Salvinia natans*, *Trapa natans*, *Gagea spathaceae* ssp. *transcarpatica* (taxon nou în flora României)

*Fritillaria meleagris* (monument al naturii), *Scilla kladnii*, *Galanthus nivalis*, *Leucojum vernum*, *Leucojum aestivum*, *Crocus heuffelianus*, *Gladiolus imbricatus*, *Iris pseudacorus*, *Cephalanthera longifolia*, *Platanthera bifolia*, *Orhis morio*, *Orhis mascula* ssp. *signifera*, *Dactylorhiza incarnata*, *Limosella aquatica*, *Proasellus meridianus*, *Peucedanum palustre*, *Trollius europaeus* (relict glaciari, monument al naturii), *Carex elongata* (relict glaciari), *Iris aphylla* ssp. *hungarica* (Directiva 92/43 CEE, anexa II).

###### b) Fauna

Fauna terestră este una caracteristică zonelor antropizate, de pășune, luncă, pădure și ape curgătoare sau stătătoare. Este foarte bine reprezentată avifauna, reptilele, amfibienii, nevertebratele. Lunca Turului are o entomofaună bogată cu specii foarte rare de fluturi.

În perioada migrațiilor zonele heleștețelor Adrian, Bercu și Porumbăți devin loc de pasaj pentru păsări migratoare, observându-se un amestec de specii autohtone cu specii aparținând arealelor nordice (unele fiind rarități ornitologice sau specii vulnerabile).

Fauna cursului râului Tur este mai complexă decât a Someșului. Habitatul existent asigură condiții foarte bune de creștere și dezvoltare pentru amfibieni și reptile (14 specii).

Protozoarele sunt bogate și diversificate reprezentate.

Fauna de moluște este foarte bine reprezentată atât ca număr de specii cât și de indivizi. Insectele sunt mult mai bine reprezentate decât în Someș, fiindu-le prielnice cursurile superioare Ihtiofauna este diversificată: *Abramis sapa* (cosacul cârn – cunoscut numai din Dunăre, Delta Dunării și din râul Tur), *Gobio albipinnatus* (porcușor de țes), *Rutilus pigus* (babușca de Tur), *Sabanejewia aurata* (dunărișca – populația din Tur poate fi considerată ca fiind cel mai tipic reprezentant al subspeciei balcanice), *Misgurnus fossilis* (șipar), *Rhodeus sericeus amarus* (boarca), *Umbra krameri* (șigănuș) etc.

#### 4.2. Calitate și importanță

Acest sit este important din punct de vedere conservativ conform Directivei Habitat deoarece ar asigura conservarea favorabilă a 7 specii de mamifere, 5 specii de amfibieni, 9 specii de pești, 8 specii de nevertebrate și 9 habitate de interes conservativ (Directiva Habitat anexele I și II; Ordinul 1198/2005 anexele nr. 1 și 2).

Ihtiofauna cuprinde un număr de 17 specii dintre care, din punct de vedere conservativ, prezintă o

importantă mai mare speciile : Misgurnus fossilis, Cobitis elongata, Cobitis taenia, Sabanejewia aurata, Rutilus pigus virgo , Aspius aspius, Gobio albipinnatus, Gobio kessleri, Rhodeus sericeus amarus, Umbra krameri și Zingel streber ( Directiva 92/43 CEE, anexa II; Legea 462/2001, anexele III și IV).

Dintre mamiferele semnalate în zonă conservarea a 7 specii necesită desemnarea de arii speciale de conservare ( Directiva 92/43 CEE, anexa II; Legea 462/2001, anexa III).

Dintre speciile de nevertebrate enumerate în anexa II la Directiva Consiliului 92/43/CEE în această rezervație naturală sunt prezente următoarele: Cerambyx cerdo, Lucanus cervus, Maculinea teleius ,Lycaena dispar și Leptidea morsei.

Rezervația Râul Tur are și rolul unui „coridor ecologic” între bioregiunile alpină, continentală și panonică ( din Republica Ungară ).

Rezervația complexă „Râul Tur” ( Cursul inferior al râului Tur ) prezintă importanță atât ca arie de protecție specială avifaunistică (ASP) cât și ca sit de importanță comunitară (SIC).

### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

*Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului*

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	C	Minerit, extractia de materiale si de productie de energie		I
H	F 01.0 1	Piscicultura intensiva, intensificata		I
H	J 02.0 5.02	Modificarea structurii cursurilor de apa continentale	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

*Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului*

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	690	Alte impacte determinate de turism si recreere ce nu au fost mentionate mai sus		I
M	A01	Cultivare		B
M	A03	Cosire/Taiere a pasunii	N	I
M	A04	Pasunatul	N	I
M	A07	Utilizarea produselor biocide, hormoni si substante chimice	N	O
M	A08	Fertilizarea (cu ingrasamant)	N	O

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
M	G01	Sport in aer liber si activitati de petrecere a timpului liber, activitati recreative	N	I
M	J 02.0 1.01	“polderizare” – îndiguire în vederea creării unor incinte agricole, silvice, piscicole etc.	N	I



Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	B03	Exploatare forestiera fara replantare sau refacere naturala	N	I
M	D 01.02	Drumuri, autostrazi	N	O
M	D02	Linii de utilitati si servicii		I
M	E01	Zone urbanizate, habitare umana (locuinte umane)		I
M	E 02.03	Alte zone industriale/comerciale		I
M	E 03.01	Depozitarea deseurilor menajere /deseuri provenite din baze de agrement	N	I
M	F 03.01	Vanatoare	N	I
L	I01	Specii invazive non-native(alogene)	N	I
L	J01	Focul si combaterea incendiilor	N	O

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

#### 4.5 Documentatie (optional)

Documentație generală:

1. Carol Karácsony – Flora și vegetația județului Satu Mare, Editura Muzeului Județean Sătmărean, Satu Mare, 1995.
  2. Ardelean Gavril – Fauna județului Satu mare, Țara Oașului, Culmea Codrului și Câmpia Someșului, Editura „ Vasile Goldiș ” University Press, 1998.
  3. Asvadurov H. , Boieriu I. – solurile județului Satu Mare.
  4. Ioan Ghira și colab. – Mapping of Transilvanian Herpetofauna, pag. 145 -201, NYMPHEAEA, Folia naturae Bihor, Vol. XXIX, Oradea ,2002.
  5. Dan Manoleli și colab. – Studiul ecologic privind conservarea fondului genetic în spațiul Crasna – Someș – Tur (județul Satu Mare), 1985, pag. 1 – 125, Contract de cercetare nr. 7/15.09.1985.
  6. S.D. Covaciu – Marcov, I. Ghira și I. Sas – Contribuții la studiul herpetofaunei zonei Oașului ( județul Satu Mare, România ), Environment and Progress, nr. 2/2004, Cluj – Napoca, p.107 – 112.
  7. Alexandru Wilhelm – modificări survenite în compoziția ihtiifaunei râurilor din nord – vestul României, Editura Muzeului Județean Sătmărean, Satu Mare, 2000, vol. I, pag. 151- 153.
  8. Alexandru Wilhelm, Gavril Ardelean, Akos Harka, Zoltan Sallai – Fauna ihtiologică a bazinului râului Tur, Editura Daya Satu Mare, Muzeul Județean Satu Mare, Studii și comunicări, seria științele naturale, Satu Mare, 2001 - 2002, vol. II - III, pag. 147- 157.
  9. Nicolae Botnariuc, Victoria Tatole – Cartea roșie a vertebratelor din România, București, 2005.
  10. S.D. Covaciu - Marcov, I. Sas și al., Herpetofauna Câmpiei Turului, 2006 (date în curs de publicare).
  11. Maikel van Bregel și al. - Raport de cercetări ihtiologice - Râul Someș, râul Tur și lacul Porumbești, Organisație ter verbetering van de binnenvisserij, 2006, pag. 1 - 49.
- Sârbu, I., 2005. Aspects concerning the distribution and ecology of the freshwater molluscs from the

*Documentație habitate:*

Karacsonyi C., 1995, Flora si vegetatia judetului Satu Mare. Ed. Muzeului Satmarean, Satu-Mare, p.182. (40A0)Planificarea participativa a managementului ariilor naturale protejate de pe cursul inferior al raului Tur - SMIS 16831; Beneficiar: Societatea Carpatina Ardeleana - Satu Mare; Partener: APM Satu Mare; Firma care a realizat inventarierea: SC Ocellus SRL(6440)Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0214 Râul Tur, ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0068 Lunca Inferioară a Turului, ariei naturale protejate de interes național VII.10 Râul Tur și rezervației naturale de interes județean Noroieni (aprobat prin OM 1177/2016, publicat în MO 630/17.08.2016)(3150)Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0214 Râul Tur, ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0068 Lunca Inferioară a Turului, ariei naturale protejate de interes național VII.10 Râul Tur și rezervației naturale de interes județean Noroieni (aprobat prin OM 1177/2016, publicat în MO 630/17.08.2016)(3160)Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0214 Râul Tur, ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0068 Lunca Inferioară a Turului, ariei naturale protejate de interes național VII.10 Râul Tur și rezervației naturale de interes județean Noroieni (aprobat prin OM 1177/2016, publicat în MO 630/17.08.2016)(3260)Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0214 Râul Tur, ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0068 Lunca Inferioară a Turului, ariei naturale protejate de interes național VII.10 Râul Tur și rezervației naturale de interes județean Noroieni (aprobat prin OM 1177/2016, publicat în MO 630/17.08.2016)(3270)Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0214 Râul Tur, ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0068 Lunca Inferioară a Turului, ariei naturale protejate de interes național VII.10 Râul Tur și rezervației naturale de interes județean Noroieni (aprobat prin OM 1177/2016, publicat în MO 630/17.08.2016)(6240)Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0214 Râul Tur, ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0068 Lunca Inferioară a Turului, ariei naturale protejate de interes național VII.10 Râul Tur și rezervației naturale de interes județean Noroieni (aprobat prin OM 1177/2016, publicat în MO 630/17.08.2016)(6410)Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0214 Râul Tur, ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0068 Lunca Inferioară a Turului, ariei naturale protejate de interes național VII.10 Râul Tur și rezervației naturale de interes județean Noroieni (aprobat prin OM 1177/2016, publicat în MO 630/17.08.2016)(6430)Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0214 Râul Tur, ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0068 Lunca Inferioară a Turului, ariei naturale protejate de interes național VII.10 Râul Tur și rezervației naturale de interes județean Noroieni (aprobat prin OM 1177/2016, publicat în MO 630/17.08.2016)(6510)Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0214 Râul Tur, ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0068 Lunca Inferioară a Turului, ariei naturale protejate de interes național VII.10 Râul Tur și rezervației naturale de interes județean Noroieni (aprobat prin OM 1177/2016, publicat în MO 630/17.08.2016)(9130)Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0214 Râul Tur, ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0068 Lunca Inferioară a Turului, ariei naturale protejate de interes național VII.10 Râul Tur și rezervației naturale de interes județean Noroieni (aprobat prin OM 1177/2016, publicat în MO 630/17.08.2016)(91E0)Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0214 Râul Tur, ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0068 Lunca Inferioară a Turului, ariei naturale protejate de interes național VII.10 Râul Tur și rezervației naturale de interes județean Noroieni (aprobat prin OM 1177/2016, publicat în MO 630/17.08.2016)(91F0)Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0214 Râul Tur, ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0068 Lunca Inferioară a Turului, ariei naturale protejate de interes național VII.10 Râul Tur și rezervației naturale de interes județean Noroieni (aprobat prin OM 1177/2016, publicat în MO 630/17.08.2016)(91M0)Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0214 Râul Tur, ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0068 Lunca Inferioară a Turului, ariei naturale protejate de interes național VII.10 Râul Tur și rezervației naturale de interes județean Noroieni (aprobat prin OM 1177/2016, publicat în MO 630/17.08.2016)(91Y0)Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0214 Râul Tur, ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0068 Lunca Inferioară a Turului, ariei naturale protejate de interes național VII.10 Râul Tur și rezervației naturale de interes județean Noroieni (aprobat prin OM 1177/2016, publicat în MO 630/17.08.2016)(92A0)

*Documentație specii:*

Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0214 Râul Tur, ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0068 Lunca Inferioară a Turului, ariei naturale protejate de interes național VII.10 Râul Tur și rezervației naturale de interes județean Noroieni (aprobat prin OM 1177/2016, publicat în MO 630/17.08.2016) (1318)

*Documentație compilare informații:*

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)
RO04	IV	7.34						

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Hotărârea Guvernului nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică, ca parte integrantă a rețelei ecologice Natura 2000 în România
- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Hotărârea Guvernului nr. 2151/2004 privind instituirea regimului de arie naturală protejată pentru noi zone
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a – zone protejate

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

- Da *Nume:* Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0214 Râul Tur, ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0068 Lunca Inferioară a Turului, ariei naturale protejate de interes național VII.10 Râul Tur și rezervației naturale

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsurile de conservare a sitului

Măsurile de conservare sunt incluse în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1177/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului de importanță comunitară ROSCI0214 Râul Tur, ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0068 Lunca Inferioară a Turului, ariei naturale protejate de interes național VII.10 Râul Tur și rezervației naturale de interes județean Noroieni



## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0214>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0215

### 1.3 NUMELE SITULUI

Recifii Jurasici Cheia

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	4	0	8
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	8	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

28.0030944

Latitudine

44.0005583

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

5654.50

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO22

Numele regiunii

SUD-EST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală

Panonică

Stepică (100.00%)

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID			
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
40C0	X		282.7250		Buna	A	C	A	A
62C0	X		3958.1500		Buna	A	B	A	A
8310			11.3090		Buna	B	C	B	B
91AA			565.4500		Buna	B	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populație						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID			
						Min.	Max.				Pop.	Conserv.	Izolare	Global
M	2609	Mesocricetus newtoni(Hamsterul-românesc)			P				R		C	B	C	B
M	1310	Miniopterus schreibersii(Liliacul-cu-ariplungi)			P				P		C	C	C	C
M	1310	Miniopterus schreibersii(Liliacul-cu-ariplungi)			R				P		C	C	C	C
M	1310	Miniopterus schreibersii(Liliacul-cu-ariplungi)			W	100	100	i	P		C	C	C	C
M	2633	Mustela eversmannii()			P				P	DD	C	C	B	C
M	1307	Myotis blythii()			P				P		C	B	C	B
M	1307	Myotis blythii()			R				P		C	B	C	B
M	1321	Myotis emarginatus			P				P		C	B	C	B
M	1324	Myotis myotis()			P				P		C	B	C	B
M	1324	Myotis myotis()			R				R		C	B	C	B
M	1304	Rhinolophus ferrumequinum()			P				P		D			

M	1304	Rhinolophus ferrumequinum()		C	2		i	P		D			
M	1304	Rhinolophus ferrumequinum()		W	11		i	P		D			
M	1303	Rhinolophus hipposideros()		P				P		C	B	C	B
M	1302	Rhinolophus mehelyi(Liliacul-lui-Méhely)		P				P		C	B	B	B
M	1335	Spermophilus citellus(Popândău)		P				P		C	B	C	B
I	4045	Coenagrion ornatum		P						C	B	C	B
P	2236	Campanula romanica		P				R		B	A	A	A
P	2253	Centaurea jankae		P				V		B	B	A	B
P	2079	Moehringia jankae		P				V		C	A	A	A
R	5194	Elaphe sauromates		P				V	DD	A	B	A	B
R	1220	Emys orbicularis		P				P		C	B	C	B
R	1219	Testudo graeca		P				C		C	B	B	B

### 3.3. Alte specii importante de floră si faună

Specii					Populatie				Motivatie					
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
P		Achillea clypeolata						R						X
P		Achillea coarctata						C						X
P		Achillea leptophylla						R						X
P		Adonis flammea						R						X
P		Allium flavum ssp. tauricum						R						X
P		Allium saxatile						R						X
P		Alyssum caliacrae						V						X
P		Alyssum minutum						R						X
P		Anchusa leptophylla						R						X
P		Anchusa thessala						R						X
P		Astragalus corniculatus						V						X
P		Astragalus cornutus						R						X
P		Astragalus pseudoglaucus						R						X
P		Bufonia tenuifolia						V						X
P		Bupleurum apiculatum						R						X
P		Bupleurum asperuloides						R						X
P		Carduus uncinatus						V						X
P		Carex hallerana						V						X
P		Carex liparocarpos ssp. liparocarpos						R						X
P		Celtis glabrata						R						X
P		Centaurea gracilenta						C						X
P		Centaurea napulifera ssp. thirkei						V						X
P	2287	Colchicum fominii						R					X	
P		Colchicum triphyllum						V						X
P		Convolvulus lineatus						R						X
P		Coronilla scorpioides						R						X
P		Crocus chrysanthus						V						X
P		Crocus reticulatus						R						X
P		Daucus guttatus ssp. zahariadii						R						X



Specii					Populație			Motivație						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
P		<i>Dianthus monadelphus</i> ssp. <i>pallens</i>						V						X
P		<i>Dianthus nardiformis</i>						R						X
P		<i>Dianthus pseudarmeria</i>						C						X
P		<i>Dictamnus albus</i>						R						X
P		<i>Echinops ritro</i> ssp. <i>ruthenicus</i>						C						X
P		<i>Festuca callieri</i>						R						X
P		<i>Gagea bulbifera</i>						V						X
P		<i>Gagea granatellii</i>						V						X
P		<i>Gagea szovitsii</i>						V						X
P		<i>Galanthus elwesii</i>						V					X	
P		<i>Galium verticillatum</i>						R						X
P		<i>Galium volhynicum</i>						R						X
P		<i>Gypsophila pallasii</i>						C						X
P		<i>Helianthemum salicifolium</i>						R						X
P		<i>Helichrysum arenarium</i> ssp. <i>ponticum</i>						R						X
P		<i>Hyacinthella leucophaea</i>						V						X
P		<i>Jasminum fruticans</i>						R						X
P		<i>Knautia macedonica</i>						R						X
P		<i>Koeleria lobata</i>						R						X
P		<i>Lactuca viminea</i>						V						X
P		<i>Lappula marginata</i>						R						X
P		<i>Medicago orbicularis</i>						R						X
P		<i>Melica ciliata</i> ssp. <i>taurica</i>						C						X
P		<i>Minuartia adenotricha</i>						C						X
P		<i>Minuartia bilykiana</i>						V						X
P		<i>Moehringia grisebachii</i>						V						X
P		<i>Onobrychis gracilis</i>						R						X
P		<i>Ononis pusilla</i>						R						X
P		<i>Ornithogalum amphibolum</i>						R						X
P		<i>Ornithogalum sibthorpii</i>						R						X
P		<i>Paeonia peregrina</i>						R						X
P	2098	<i>Paeonia tenuifolia</i>						R					X	
P		<i>Parietaria lusitanica</i> ssp. <i>serbica</i>						V						X
P		<i>Paronychia cephalotes</i>						R						X
P		<i>Pimpinella tragium</i> ssp. <i>lithophila</i>						C						X
P		<i>Piptatherum holciforme</i>						R						X
P		<i>Polycnemum heuffelii</i>						R						X
P		<i>Potentilla astracanica</i>						R						X
P		<i>Prunus tenella</i>						R						X
P		<i>Ranunculus oxyspermus</i>						R						X
P		<i>Rumex tuberosus</i> ssp. <i>tuberosus</i>						R						X
P		<i>Sedum caespitosum</i>						R						X
P		<i>Serratula radiata</i>						R						X
P		<i>Seseli campestre</i>						C						X

Specii					Populatie			Motivatie							
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
P		Seseli tortuosum						R							X
P		Silene bupleuroides						R							X
P		Silene csereii						R							X
P		Trigonella gladiata						R							X

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N09	Pajiști naturale, stepe	23.81
N12	Culturi (teren arabil)	25.89
N14	Pășuni	34.39
N15	Alte terenuri arabile	5.82
N16	Păduri de foioase	1.21
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	1.40
N26	Habitat de păduri (păduri în tranziție)	7.44
Total acoperire		100

##### Alte caracteristici ale sitului:

Din punct de vedere paleontologic calcarele din zona Cheile Dobrogei adăpostesc cel mai bogat punct fosilifer cu faună mezozuristică din întreg sinclinalul Casimcei. Stul este important nu numai prin caracteristicile geomorfologice, paleontologice, botanice și peisagistice ci și prin elementele de faună. Foarte bine reprezentate sunt speciile de reptile, păsări și chiroptere. În perimetrul sitului se află două peșteri importante din punct de vedere speologic și paleontologic. Studiile speologice efectuate în peștera La Adam, au dus la descoperiri de importanță paleontologică și arheologică ce clasează acest loc printre cele mai importante din Europa. Din punct de vedere paleontologic s-au determinat numeroase specii de mamifere cuaternare, au fost studiate 80 specii de fosile jurasice și tot de aici a fost scoasă la iveală un molar de Homo sapiens fossilis. Peștera adăpostește numeroase specii de lilieci protejate la nivel european, printre care Pipistrellus nathusii, întâlnit numai aici. Peștera Gura Dobrogei are peste 480 m lungime, trei intrări și două galerii importante. Ultima se remarcă prin acumularea unei mari cantități de guano tasat, constituind movile apreciabile sub coloniile de lilieci adăpostiți în timpul verii pe tavanul peșterii, care au dat și numele de Peștera liliecilor. Majoritatea sunt specii protejate și cu statut de specii periclitare. Vegetația din zona de proiecție exterioară și din limita peșterii este caracteristic stepic dobrogeană.

##### 4.2. Calitate și importanță

Caracteristic acestui sit este în deosebi habitatul 62C0\*, acesta inculzând numeroase asociații, inclusiv endemice pentru Dobrogea (subtipul 34.9211 - alianța Pimpinello-Thymion zygioidi), atât pe substrat calcaros cât și silicios. De aici sunt citate (Horeanu 1976 - C) cele mai întinse pajști stepice din țară cu Paeonia tenuifolia - specie periclitată de importanță europeană, protejată prin Convenția de la Berna - Rezoluția nr.6/1998). Un alt habitat de mare valoare conservativă este 40C0\*, ce ocupă suprafețe întinse, cel mai important fiind subtipul 31.8B731, reprezentat prin asociația rară Rhamno catharticae - Jasminietum fruticantis, identificată doar în SCI Dumbrăveni-Urluia, Pădurea Canaraua Fetii - Iortmac și Canaralele Dunării. Situl se remarcă și prin prezenta unor specii foarte rare, de importanță comunitară, cum ar fi Centarea

jankae, Campanula romanica, Moehrigia jankae.

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
H	A04	Pasunatul	N	B
H	C 01.0 1.01	Cariere de nisip si pietris	N	O
H	D 01.0 2	Drumuri, autostrazi	N	I
H	F 03.0 1	Vanatoare	N	I
H	G01	Sport in aer liber si activitati de petrecere a timpului liber, activitati recreative	N	I

<i>Impacte Pozitive</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Activități, management</i>	<i>Poluare</i>	<i>În sit/ în afară</i>

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
M	E01	Zone urbanizate, habitare umana (locuinte umane)	N	O

<i>Impacte Pozitive</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Activități, management</i>	<i>Poluare</i>	<i>În sit/ în afară</i>

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

<i>Tip</i>		<i>%</i>
Public	National	85.00000
	Judetean	
	Local	
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		10.00000
Proprietate necunoscuta		5.00000

#### 4.5 Documentatie (optional)

Documentație generală:

Dămăceanu, C.; Leandru, V.; Ceuca, G. - Cercetări privind ameliorarea pădurilor degradate din nordul Dobrogei, Editura Agro-Silvică, București, 1964.

Dihoru, Gh.; Donișă, N. - Flora și vegetația Podișului Babadag, Ed. Academiei RSR, București, 1970.

Donișă, N.; Ivan, D.; Coldea, Gh.; Sanda, V.; Popescu, A.; Chifu, Th.; Păucă-Comănescu, M.; Mititelu, D.; Boșcaiu, N. - Vegetația României, Ed. Tehnică Agricolă, București, 1992.

Donișă, N.; Chirișă, C.; Stănescu, V. (coordonatori) - Tipuri de ecosisteme forestiere din România, I.C.A.S. București, 1990.

Donișă, N., Popescu, A., Păucă-Comănescu, M., Mihăilescu, S., Biriș, I.-A. - Habitatele din România, Ed. Tehnică Silvică, București, 2005.

Horeanu, Cl. (A)- Vegetația pajiștilor xerofile din Podișul Casimcea, Peuce V, Tulcea, 1976.

Horeanu, Cl. (B)- Vegetația lemnoasă din Podișul Casimcea, Peuce V, Tulcea, 1976.

Horeanu, Cl. (C) – Propuneri pentru înființarea unor noi rezervații în Podișul Casimcei, Ocrotirea naturii dobrogene, Academia R.S.R., Cluj-Napoca, 1976

Ivan, D. - Fitocenologie și vegetația R.S.R., Ed. Didactică și Pedagogică, București, 1970

Oltean, M.; Negrean, G.; Popescu, A.; Roman, N.; Dihoru, Gh.; Sanda, V.; Mihăilescu, S. - Lista roșie a plantelor superioare din România, în Studii, sinteze, documentații de ecologie, PI, 1994.

Prodan, I. - Conspectul Florei Dobrogei, Tipografia Națională S.A., Cluj.

Purcelean, Șt., Pașcovschi, S. - Cercetări tipologice de sinteză asupra tipurilor fundamentale de pădure din România, Centrul de Informare, documentare Tehnică pentru Economia Forestieră, București, 1968.

Sanda, V.; Arcus, M. - Sintaxonomia grupărilor vegetale din Dobrogea și Delta Dunării, Ed. Cultura, Pitești, 1999.

Sanda, V. - Vademecum ceno-structural privind covorul vegetal din România, Ed. Vergiliu, București, 2002.

Sanda, V.; Popescu, A.; Stanciu, D.A. - Structura cenotică și caracterizarea ecologică a fitocenozelor din România, Ed. CONPHIS, 2001.

Săvulescu, T. (coordonator) - Flora R.S.R., Ed. Academiei R.S.R., 1976.

Șerbănescu, I. – Harta geobotanică, Institutul de Geologie și Geofizică, București, 1975.

\*\*\* European Red List of Globally Threatened Animals and Plants (D46) - United Nations, New York, 1991.

*Documentație habitate:*

Eugen Nitu(8310)Grup Natura 2000 com. pers.(91AA)Horeanu Cl., 1973, Aspecte floristice de la Cheia (Dobrogea), Ocr. nat. med. înconj., 17, nr. 1: 83-88 + 7 foto + o fig.(40C0)Horeanu Cl., 1973, Aspecte floristice de la Cheia (Dobrogea), Ocr. nat. med. înconj., 17, nr. 1: 83-88 + 7 foto + o fig.(62C0)

*Documentație specii:*

Planul de management al ariilor naturale protejate ROSPA0019 Cheile Dobrogei, ROSCI0215 Recifii Jurasiche Cheia, 2.362 Rezervația naturală Recifii Jurasiche Cheia, 2.356 Rezervația naturală Peștera La Adam, 2.357 Rezervația naturală Peștera Gura Dobrogei, B.2 Rezervația naturală Gura Dobrogei (aprobat prin OM 1185/2016, publicat în MO 1001/13.12.2016)(1307)

*Documentație compilare informații:*

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național, regional și internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 46/2016 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei Natura 2000 în România
- Hotărârea Guvernului nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică, ca parte integrantă a rețelei ecologice Natura 2000 în România
- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Hotărârea Guvernului nr. 1143/2007 privind instituirea de noi arii naturale protejate
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a – zone protejate
- Decizia Comitetului Executiv al Consiliului Popular Județean Constanța nr. 425/21.11.1970

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da *Nume:* Planul de management al ariilor naturale protejate ROSPA0019 Cheile Dobrogei, ROSCI0215 Recifii Jurasici Cheia, 2.362 Rezervația naturală Recifii Jurasici Cheia, 2.356 Rezervația naturală Peștera La Adam, 2.357 Rezervația naturală Peștera Gura Dobrogei, B.2 Rezervația naturală Gura Dobrogei

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1185/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului ariilor naturale protejate ROSPA0019 Cheile Dobrogei, ROSCI0215 Recifii Jurasici Cheia, 2.362 Rezervația naturală Recifii Jurasici Cheia, 2.356 Rezervația naturală Peștera La Adam, 2.357 Rezervația naturală Peștera Gura Dobrogei, B.2 Rezervația naturală Gura Dobrogei

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0215>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0216

### 1.3 NUMELE SITULUI

Reghiu Scruntar

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

26.0103833

Latitudine

45.0023972

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

127.60

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO22

Numele regiunii

SUD-EST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală (100.00%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID			
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
8220			12.7600		Buna	B	C	B	B
9110			12.7600		Buna	C	C	C	C
9130			51.0400		Buna	C	C	B	C
91Y0			19.1400		Buna	C	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie					Populatie					Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1352*	Canis lupus(Lup)			P	0	10	i	P	G	C	B	C	B
M	1354*	Ursus arctos(Urs)			P	0	10	i	P	G	C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră si faună

Specii					Populatie				Motivatie						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
A	2432	Anguis fragilis						P						X	
A	1283	Coronella austriaca						P	X					X	
A	1261	Lacerta agilis						P	X					X	
A	1263	Lacerta viridis						P	X					X	
A	2469	Natrix natrix						P						X	
A	1256	Podarcis muralis						P	X					X	
A	2351	Salamandra salamandra						P						X	
A		Zootoca vivipara						P							X
P		Campanula sibirica						P							X



Specii					Populatie			Motivatie							
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
P		Cardamine glanduligera						P							X
P		Cephalanthera rubra						P					X		
P		Dactylorhiza maculata						P					X		
P		Epipactis helleborine						P					X		
P		Koeleria macrantha						P							X
P		Polygonatum verticillatum						P							X
P		Seseli gracile						P							X
P		Sesleria heuflerana						P							X
P		Silene vulgaris						P							X
P		Symphytum cordatum						P							X
P		Valeriana tripteris						P							X
P		Viola tricolor ssp. subalpina						P							X

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N06	Râuri, lacuri	0.45
N14	Pășuni	0.65
N16	Păduri de foioase	83.48
N17	Păduri de conifere	9.86
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	5.56

Total acoperire

100

##### Alte caracteristici ale sitului:

Situl se suprapune sectoarelor de vale longitudinală și respectiv transversală a Milcovului, săpate în strate alternante de gresii, argile, marne și calcare, cutate și redresate la verticală. Efectul este apariția unui spectaculos relief ruiniform, a cărui valoare științifică se amplifică prin existența resturilor fosile de nevertebrate din Miocen și de mamifere de vârstă sarmato-pliocenă.

##### 4.2. Calitate și importanță

Spectaculozitatea reliefului în cadrul sitului propus este dată de alternanța sectoarelor de vale longitudinală și respectiv transversală a Milcovului, săpate în strate alternante de gresii, argile, marne și calcare, cutate și redresate la verticală. Efectul este apariția unui relief ruiniform, a cărui valoare peisagistică este dublată de cea științifică justificată prin existența resturilor fosile de nevertebrate din Miocen și de mamifere de vârstă sarmato-pliocenă.

##### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative			
Intens.	Cod	Amenințări și	Poluare în sit/ în

Impacte Pozitive			
Intens.	Cod	Activități,	Poluare în sit/ în

		presiuni	(Cod)	afară
--	--	----------	-------	-------

		management		afară
--	--	------------	--	-------

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
L	F 03.01	Vanatoare	N	O
M	G 01.03	Vehicule cu motor	N	I
L	K 01.01	Eroziune	N	O
M	L05	Prabusiri de teren, alunecari de teren	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

#### 4.5 Documentatie (optional)

Documentație generală:

1. HOREANU, Climent., - "Însemnata botanica a rezervației geologice și peisagistice Reghiu- Scrunțaru, jud. Vrancea " Complex Muz. Vrancea- Stud. și Comunicări vol. III Focșani, 1980
- 2 ION, Iordache, -1996- " Studiul complex al ariilor protejate din județul Vrancea și a situației lor actuale ", Univ. Alex. Ioan Cuza Iași .
- 3 IONIȚĂ, Stan, - " Zacamântul de mamifere de la Reghiu-Vrancea și importanța lor strategică " - Asoc. Geolog. Carpato-Balcanica. Congr. al V-lea, 4-19 Sept., 1961, București; Com. St., Sec. II, Stratigrafie, vol IIIA1, Buc., 1963, pag. 199-213.
- 4 MITITELU, D., ȚEFAN, N., COROI, Ana., DIACONU, M., - 1996- " Flora și vegetația județului Vrancea " Stud. Com. Muz. Piatra-Neamț, Vol.VIII, p. 163-192,

Documentație habitate:

Amenajamentele silvice. investigații de teren, ICAS 2008.(9110)reîncadrare 9170(91Y0)

Documentație specii:

Documentație compilare informații:

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional și internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a – zone protejate
- Decizia Comitetului Executiv al Consiliului Popular Județean Vrancea nr. 156/25.04.1973 privind ocrotirea rezervațiilor naturale, a arborilor seculari, a exemplarelor unor specii de arbori, precum și a faunei din județul Vrancea

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da *Nume:* Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0216 Reghiu Scruntar și al Rezervației naturale Pădurea Reghiu - Scruntaru - cod 2.820

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1076/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0216 Reghiu Scruntar și al Rezervației naturale Pădurea Reghiu - Scruntaru - cod 2.820

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0216>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0218

### 1.3 NUMELE SITULUI

Dealul Mocrei - Rovina - Ineu

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

21.0105666

Latitudine

46.0060444

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

4190.80

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

Numele regiunii

## 2.6 Regiunea biogeografică

 Alpină

 Pontică

 Continentală (28.36%)

 Panonică (71.64%)

 Stepică

 Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID			
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
40A0	X		141.5000		Buna	B	C	B	B
6240	X		108.5000		Buna	A	C	B	B
91M0			972.5000		Buna	A	C	B	B
91Y0			151.5000		Buna	B	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populație						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
A	1188	Bombina bombina			P	100	150	i	P	G	C	B	C	B
I	4027	Arytrura musculus			P				P		B	B	A	B
I	4032	Dioszeghyana schmidtii			P	30	50	i	P	G	A	B	A	B
I	1074	Eriogaster catax			P	1500	2000	i	P	G	B	B	C	B
I	4048	Isophya costata			P	30	50	i	P	G	C	B	C	B
I	1083	Lucanus cervus(Rădașcă)			P	150	250	i	P	G	C	B	C	B
I	1060	Lycaena dispar			P				P		C	B	C	B
I	4039*	Nymphalis vaualbum			P				P		B	B	C	B
I	1037	Ophiogomphus cecilia			P	5	10	i	P	G	B	B	C	B
I	4020	Pilemia tigrina			P	20	30	i	P	G	A	B	B	B
R	1220	Emys orbicularis			P					M	C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

<i>Cod</i>	<i>Clase habitate</i>	<i>Acoperire (%)</i>
N06	Râuri, lacuri	5.24
N12	Culturi (teren arabil)	4.10
N14	Pășuni	58.91
N15	Alte terenuri arabile	1.18
N16	Păduri de foioase	30.11
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	0.28
N26	Habitate de păduri (păduri în tranziție)	0.12
Total acoperire		100

##### Alte caracteristici ale sitului:

Dealul Mocrei este un con vulcanic tocit, alcatuit din roci vulcanice de tipul andezitelor, cu o altitudine maxima de 380 m, localizat la contactul Depresiunii Zarandului cu Campia de Vest (Tisei). Alaturi de Dealul Mocrei, situl cuprinde si o portiune din lunca Crisului Alb, situata pe malul stang al raului. Substatul este constituit din depozite sedimentare - argile, nisipuri si leoss - , apartinand Cuaternarului, pe care s-au format soluri apartinand clasei Luvisoluri.

Statiunile sunt de cvercinee (gorun, cer, garnita, stejar). Apar si numeroase tufarisuri de porumbar, paducel, maces, etc. In portiunea de lunca a sitului sleauri de lunca de stejar.

Dealul Mocrei este propus pentru solutionarea calificativului IN MOD pentru tipul de habitat 91M0 in regiunea continentală, dar situl are o relevanta deosebita si pentru alte tipuri de habitate (40A0, 6240).

##### 4.2. Calitate si importanta

Importanta Dealului Mocrei este data de habitatele de paduri termofile de cer, garnita si gorun (91M0) si de tufarisuri (40A0) care pe acest deal avanseaza pana in Campia de Vest. Dealul, cu precadere pe versantul sud-vestic, are un pronuntat caracter silvostepic prin flora si vegetatia pe care o adaposteste. Padurile sunt zonate in categoria padurilor cu functii speciale de protectie in totalitate.

##### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

*Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului*

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
H	A10	Restructurarea detinerii terenului agricol	N	O

<i>Impacte Pozitive</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Activități, management</i>	<i>Poluare</i>	<i>În sit/ în afară</i>

*Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului*

<i>Impacte Pozitive</i>
-------------------------

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	A04	Pasunatul	N	O

Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
---------	-----	------------------------	---------	------------------

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

#### 4.5 Documentație (optional)

Documentație generală:

Amenajamentul OS Ineu, UP III Rovina. Ardelean, Aurel, 2006, Flora și vegetația județului Arad. Editura Academiei Române, București.  
 Investigatii proprii in teren 2009, 2010. Donișă N., Popescu A., Pauca-Comănescu Mihaela, Mihailescu Simona, Biriș I. A., 2005. Habitatele din România, Ed. Tehnică Silvică, București. Donișă N., Popescu A., Pauca-Comănescu Mihaela, Mihailescu Simona, Biriș I. A., 2005. Habitatele din România. Modificari conform amendamentelor propuse de Romania si Bulgaria la Directiva Habitate (92/43/EEC) 2006. Ed. Tehnică Silvică, București. Pop I., 2002. Vegetația solurilor sărăturate din România. Contribuții Botanice, XXX(2) (1999-2000): 285-332, Grădina Botanică "Alexandru Borza" Cluj-Napoca.

Documentație habitate:

Planul de management a sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului și al ariilor naturale protejate conexe (aprobat prin OM 1180/2016, publicat în MO 850/26.10.2016)(40A0) Planul de management a sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului și al ariilor naturale protejate conexe (aprobat prin OM 1180/2016, publicat în MO 850/26.10.2016)(6240) Planul de management a sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului și al ariilor naturale protejate conexe (aprobat prin OM 1180/2016, publicat în MO 850/26.10.2016) (91M0) Planul de management a sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului și al ariilor naturale protejate conexe (aprobat prin OM 1180/2016, publicat în MO 850/26.10.2016)(91Y0)

Documentație specii:

Documentație compilare informații:

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 46/2016 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei Natura 2000 în România
- Hotărârea Guvernului nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică, ca parte integrantă a rețelei ecologice Natura 2000 în România
- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în



România

- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a – zone protejate
- Hotărârea Consiliului Județean Arad nr. 1/27.01.1995

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)

*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155

*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da *Nume:* Planul de management a sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului și al ariilor naturale protejate conexe

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1180/2016 privind aprobarea planului de management al sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului și al ariilor naturale protejate conexe

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0218>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0219

### 1.3 NUMELE SITULUI

Rusca Montană

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	4	0	4
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

22.0069388

Latitudine

45.0081472

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

12771.80

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO42

Numele regiunii

VEST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină (100.00%)

Pontică

Continentală

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBIC			
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
9110			466.7000		Buna	B	C	B	B
9130			2141.9300		Buna	B	C	B	B
91E0	X		30.9000		Buna	C	C	B	B
91V0			9695.5000		Buna	A	B	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populație						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1352*	Canis lupus(Lup)			P	120	120	i	P	G	C	B	C	B
M	1355	Lutra lutra			P				P	M	C	B	C	B
M	1361	Lynx lynx(Râs)			P				P	DD	C	B	C	B
M	1354*	Ursus arctos(Urs)			P	1	10	i	P	G	C	B	C	B
A	1193	Bombina variegata			P	1000	5000	i	P	G	C	B	C	B
F	5261	Barbus balcanicus()			P				P	DD	C	B	C	B
F	1163	Cottus gobio(Zglavoc)			P				P	DD	C	B	C	B
F	4123	Eudontomyzon danfordi(Chiscar)			P				P		C	B	C	B
F	5339	Rhodeus amarus(Behlita)			P				P	DD	C	B	C	B
F	6145	Romanogobio uranoscopus()			P				P	DD	C	B	C	B
F	5197	Sabanejewia balcanica(Câra)			P				P	DD	C	B	C	B
I	4014	Carabus variolosus			P				P	G	C	B	C	B
I	6169	Euphydryas maturna()			P				P	DD	C	B	C	B
I	4050	Isophya stysi			P				P	G	C	B	C	B
I	1060	Lycaena dispar			P				P	G	C	B	C	B
I	4039*	Nymphalis vaualbum			P	500	1000	i	R	G	A	C	B	C

I	4054	Pholidoptera transsylvanica			P				P	G	C	B	C	B
I	1087*	Rosalia alpina(Croitorul fagului )			P				P	G	C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră si faună

Specii					Populație			Motivație						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
M	2644	Capreolus capreolus(Căprior )						C					X	
M	1363	Felis silvestris(Pisica salbatica)						P	X				X	
M	1357	Martes martes(Jderul-de-copac)						C		X			X	
M	2631	Meles meles(Bursuc)						P					X	
M		Sus scrofa(Mistreț )						P						X
M		Vulpes vulpes(Vulpe)						P						X
A	1283	Coronella austriaca						P	X				X	
A	1261	Lacerta agilis						P	X				X	
A	1263	Lacerta viridis						P	X				X	
A	1292	Natrix tessellata						P	X				X	
F	2500	Alburnoides bipunctatus(Beldita)						P					X	
F		Alburnus alburnus(Oblet)						P						X
F		Leuciscus cephalus(Clean)						P						X
F		Phoxinus phoxinus(Boet)						P						X
F		Salmo trutta fario(Pastrav)						P						X
F		Vimba vimba(Lostie)						P						X

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

#### Alte caracteristici ale sitului:

Teritoriul nepopulat, cu excepția intravilanului comunei Rusca Montană, cu centrul aflat la intersecția meridianului estic de 22030' cu paralela nordică de 45030', se situează pe versantul sudic al munților omonimi constituit din roci cristaline și petice de calcar, din regiunea biogeografică alpină, în sectorul extrem vestic al ecoregiunii Carpaților Meridionali, dispus pe un ecart altitudinal de peste 1.000 m, între extremele de 300 m (Valea Bistra) și 1.374 m (Vf. Padeș). Fondul forestier (13.874 ha, din care 13.760 ha pădure) concentrează ecosisteme preponderent naturale, din care 5.219 păduri virgine, cvasivirgine și seculare de valoare deosebită, include Rezervația naturală Pădurea Pleșu (2.504 ha). Deși acoperă doar 0,2% din suprafața păduroasă a țării, totuși situl comasează 3 din cele 9 etaje bioclimatice, 25 din cele 212 tipuri de stațiune forestieră, 26 din cele 306 tipuri naturale de pădure grupate în 8 din cele 50 formații forestiere.

### 4.2. Calitate și importanță

Situl a fost desemnat datorită prezenței în cadrul acestuia a următoarelor tipuri de habitate de interes: 9110 - Păduri de fag de tip Luzulo-Fagetum, pe 4,2% din suprafață; 9130 - Păduri de fag de tip Asperulo-Fagetum, pe 14,57% din suprafață; 91E0\* - Păduri aluviale cu Alnus glutinosa și Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae), pe 0,13% din suprafață (habitat prioritar); 91V0 - Păduri dacice de fag (Symphyto-Fagion), pe 65,5% din suprafață.

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	E01	Zone urbanizate, habitare umana (locuinte umane)	N	O
H	F03.01	Vanatoare	N	O

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	A04	Pasunatul	N	O
M	A11	Alte activitati agricole decat cele listate mai sus	N	I
M	B	Silvicultura	N	O
M	F03.02	Luare / prelevare de fauna(terestra)	N	I
M	F03.02.03	Capcane, otravire, braconaj	N	I
M	F04	Luare/prelevare de plante terestre, in general	N	I
L	G01.03	Vehicule cu motor	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

Tip		%
Public	National	65.00000
	Judetean	
	Local	25.00000
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		10.00000
Proprietate necunoscuta		0.00000

#### 4.5 Documentație (optional)

Documentație generală:

Studiu de fundamentare științifică pentru Rezervația Rusca Montană și Rezervația Padurea Plesu

Documentație habitate:

Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0219 Rusca Montană (aprobat prin OM 1209/2016, publicat în MO 981/07.12.2016)(9110) Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0219 Rusca Montană (aprobat prin OM 1209/2016, publicat în MO 981/07.12.2016)(9130) Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0219 Rusca Montană (aprobat prin OM 1209/2016, publicat în MO 981/07.12.2016)(91E0) Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0219 Rusca Montană (aprobat prin OM 1209/2016, publicat în MO 981/07.12.2016)(91V0)

Documentație specii:

Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0219 Rusca Montană (aprobat prin OM 1209/2016, publicat în MO 981/07.12.2016)(1163)

Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0219 Rusca Montană (aprobat prin OM 1209/2016, publicat în MO 981/07.12.2016)(4039)

Grup N2k- proiect "Studiu privind fundamentarea și completarea informațiilor în vederea consolidării rețelei Natura 2000"(6965)

Documentație compilare informații:

### 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

#### 5.1. Clasificare la nivel național , regional și internațional

Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)
B		0.00						

#### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

#### 5.3. Desemnare sit

- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Hotărârea Guvernului nr. 2151/2004 privind instituirea regimului de arie naturală protejată pentru noi zone

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da *Nume:* Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0219 Rusca Montană  
*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Masuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1209/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0219 Rusca Montană



## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0219>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0221

### 1.3 NUMELE SITULUI

Sărăturile din Valea Ilenei

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

27.0060388

Latitudine

47.0017388

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

108.50

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO21

Numele regiunii

NORD-EST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală (100.00%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID			
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
1310			1.2000		Buna	A	C	B	B
1530	X		11.0000		Buna	A	C	B	B
62C0	X		36.4300		Buna	B	C	B	B
6430			17.5300		Buna	C	C	B	B
6510			7.5600		Buna	C	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populatie						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID			
						Min.	Max.				Pop.	Conserv.	Izolare	Global
I	4027	Arytrura musculus			P				P		B	B	C	B
I	6199*	Euplagia quadripunctaria()			P				P	DD	C	B	C	B
P	4091	Crambe tataria			P				P	DD	C	B	C	B
P	4097	Iris aphylla subsp. hungarica()			P				P	DD	C	B	C	B
P	6948	Pontechium maculatum subsp. maculatum()			P				P	DD	C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populatie				Motivatie						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
I		Aedia leucomelas						P							X
I		Archanara sparganii						P							X
I		Athetis furvula						P							X
I		Coenonympha glycerion						P							X

Specii					Populatie			Motivatie						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
I		Eucarta virgo						P						X
I		Hadula stigmosa						P						X
I		Idaea ochrata						P						X
I		Idaea serpentata						P						X
I		Lythria purpuraria						P						X
I		Mythimna pudorina						P						X
I		Mythimna straminea						P						X
I		Nola cicatricalis						P						X
I		Nycteola revayana						P						X
I		Pseudopanthera macularia						P						X
I		Saragossa porosa						P						X
I		Scopula corrivalaria						P						X
I		Scopula tessellaria						P						X
I		Senta flammea						P						X
I		Simyra albovenosa						P						X
I		Simyra nervosa						P						X
I	1053	Zerynthia polyxena						P	X				X	
P		Camphorosma monspeliaca						V						X
P		Carex secalina						C						X
P		Dianthus guttatus						R						X
P		Lepidium cartilagineum ssp. crassifolium						V						X
P		Leuzea altaica						C						X
P		Plantago schwarzenbergiana						R						X
P		Zannichellia palustris						R						X

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N12	Culturi (teren arabil)	29.63
N14	Pășuni	67.64
N15	Alte terenuri arabile	2.73

Total acoperire

100

##### Alte caracteristici ale sitului:

Paji□te sărăturată continentală.

##### 4.2. Calitate si importanta

Acest sit este unul important din punct de vedere botanic, datorită faptului că aici cresc unele specii de plante halofile rare în flora României, precum: Lepidium cartilagineum ssp. crassifolium, Leuzea altaica, Camphorosma monspeliaca, Dianthus guttatus, and Plantago schwarzenbergiana.

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	A04	Pasunatul	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	D 01.04	Cai ferate, cai ferate de mare viteza	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
M	D01	Drumuri, poteci si cai ferate		B

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

Tip		%
Public	National	
	Judetean	
	Local	94.00000
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		6.00000
Proprietate necunoscuta		0.00000

#### 4.5 Documentatie (optional)

Documentație generală:

1. Mititelu D., colab., 1987, Flora și vegetația rezervației "Valea Ilenei"-Leșcani (Jud. Iași). Anuarul Muz. Suceava, p. 47-50
2. Burduja C., 1939, O nouă stațiune de *Lepidium crassifolium* în Moldova. Rev. Șt. "V. Adamachi", t. 4, Iași
3. Sârbu I., Oprea Ad., 2001, Inventarierea și caracterizarea pajiiștilor seminaturale din România. Proiect Romania (PIN-MATRA 00.B.4.21)

Documentație habitate:

Planul de management al sitului ROSCI0221 Sărăturile din Valea Ilenei (aprobat prin OM 343/2016, publicat în MO 226/28.03.2016)(1310) Planul de management al sitului ROSCI0221 Sărăturile din Valea Ilenei (aprobat prin OM 343/2016, publicat în MO 226/28.03.2016)(1530) Planul de management al sitului ROSCI0221 Sărăturile din Valea Ilenei (aprobat prin OM 343/2016, publicat în MO 226/28.03.2016)(62C0) Planul de management al sitului ROSCI0221 Sărăturile din Valea Ilenei (aprobat prin OM 343/2016, publicat în MO 226/28.03.2016)(6430) Planul de management al sitului ROSCI0221 Sărăturile din Valea Ilenei (aprobat prin OM 343/2016, publicat în MO 226/28.03.2016)(6510)

Documentație specii:

Documentație compilare informații:

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a – zone protejate
- Hotărârea Consiliului Județean Iași nr. 8/22.06.1994

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da *Nume:* Planul de management al sitului ROSCI0221 Sărăturile din Valea Ilenei

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 343/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului ROSCI0221 Sărăturile din Valea Ilenei



## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0221>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:



# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0223

### 1.3 NUMELE SITULUI

Sărăturile Ocna Veche

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

23.0046166

Latitudine

46.0097194

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

140.30

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO11

Numele regiunii

NORD-VEST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală (100.00%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
1310			112.2400		Buna	A	C	A	A
1530	X		14.0300		Buna	B	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie					Populatie					Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
P	6282*	Klasea lycopifolia()			P				V	DD	A	C	C	C
P	1903	Liparis loeselii			P				V		C	B	C	B
P	1389	Meesia longiseta			P				V		B	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N12	Culturi (teren arabil)	4.79
N14	Pășuni	14.68
N15	Alte terenuri arabile	18.54
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	61.99

Total acoperire

100

## Alte caracteristici ale sitului:

Ocna Veche de sare, este rezultatul activității de extracție a sării începută de timpuriu, încă din preajma sec. XIII. În urma acestor activități extractive, a rezultat un complex ansamblu de rețele ce fac legătura cu principalele mine de exploatare. Existența masivului de sare la suprafață în cadrul unei microdepreiuni (Microdepreiunea Băile Sărute), a favorizat apariția unor întinderi mai mult sau mai puțin umede sărăturate. În urma exploatărilor de suprafață, sau a alunecărilor de teren, au apărut lacuri saline în diferite stadii de evoluție, cu concentrații saline diferite. În mecanismul de formare a lacurilor au colaborat 3 factori: morfogeneza depresiunii formată în podiș, prezența masivului de sare și acțiunile antropice de exploatare a sării. Pentru formarea nămolului cu utilizări terapeutice, factorilor amintiți li se asociază caracteristicile particulare biotice.

## 4.2. Calitate si importanta

În cadrul complexului de galerii și mine, există un complex de biocenoze algale și de micro-organisme particulare, adaptate unei salinități crescute a mediului. În cadrul Băilor Sărute, în special în zonele înmlătinite, s-au instalat asociații vegetale halofile caracteristice (*Salicornia herbacea*).

## 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

*Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului*

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	A08	Fertilizarea (cu îngrășământ)	N	O
H	E01	Zone urbanizate, habitare umana (locuinte umane)	N	O
H	E01.01	Urbanizare continua	N	I
H	E03.01	Depozitarea deșeurilor menajere /deșeuri provenite din baze de agrement	N	B

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

*Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului*

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	D01	Drumuri, poteci și cai ferate	N	O
M	E02.01	Fabrici	N	O
M	G02	Complexe sportive și de odihnă	N	O

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	G 02.10	Alte sporturi/complexe de agrement	N	I

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

#### 4.5 Documentație (optional)

Documentație generală:

Oficiul de Cadastru si Publicitate Imobiliara Cluj -harti 1982, modificata ulterior in urma aplicarii Legii 18/1991;  
 Crișan,R.,Pașca,D.,Marinel,V.,Zborovski,E.,Drăgan-Buladra,M.,Kiss,S. (1988): Enzymological study of muds from salt lakes in Turda, Stud. UBB sect. Biol. Cluj-Napoca, Ed.St.,32(2): 76-86;  
 (1994): Contract 5936/1994, Ariile protejate de importanță națională, Prefectura Cluj-Napoca, responsabil Contract I.Bedeleanu, manuscris;  
 (1999): Turda - 20 de secole de istorie, Primăria Turda, Ed. Promedia Plus, Cluj-Napoca;

Documentație habitate:

Cercetari în teren, 2005, Adrian Oprea(1530)Cercetari în teren, 2006(1310)

Documentație specii:

Documentație compilare informații:

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)
RO04	IV	71.93						

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Hotărârea Guvernului nr. 971/2011 pentru modificarea și completarea Hotărârii Guvernului nr. 1.284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a – zone

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da *Nume:* Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0223 Sărăturile Ocna Veche

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1072/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului de importanță comunitară ROSCI0223 Sărăturile Ocna Veche

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0223>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0224

### 1.3 NUMELE SITULUI

Scroviștea

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

26.0033972

Latitudine

44.0120638

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

3347.00

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO32

Numele regiunii

BUCURESTI-ILFOV

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală (100.00%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
3150			3.0000		Buna	B	C	B	B
3160			7.0000		Moderata	C	C	B	B
91E0	X		33.4700		Buna	B	C	B	B
91F0			167.3500		Buna	B	C	B	B
91Y0			2832.5000		Buna	A	C	A	A
92A0			13.5000		Buna	C	C	C	C

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populație						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
A	1188	Bombina bombina			P	5000	10000	i	P	P	C	B	C	B
A	1166	Triturus cristatus			P	1000	5000	i	P	P	C	B	C	B
F	1145	Misgurnus fossilis(Chiscar, Tipar)			P	1000 0	50000	i	P	M	C	B	C	B
F	5339	Rhodeus amarus(Behlita)			P	5000 00	10000 00	i	P	G	B	B	C	B
F	2011	Umbra krameri(igănu)			P				V	DD	D			
I	1088	Cerambyx cerdo(Croitorul mare)			P	1000	5000	i	P	G	C	B	C	B
I	6169	Euphydrias maturna()			P				P	DD	C	B	C	C
I	1083	Lucanus cervus(Rădaică)			P	1000 0	50000	i	P	G	C	B	C	B
P	1516	Aldrovanda vesiculosa			P				P?	DD	D			
P	1428	Marsilea quadrifolia			P				P?	DD	D			
R	1220	Emys orbicularis			P	1000	5000	i	P	G	C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună



Specii					Populatie			Motivatie							
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ.	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			CIRIVIP	IV	V	A	B	C	D
A	1197	Pelobates fuscus			500	1000	Numar de indivizi	P	X					X	
F		Carassius carassius(Caracuda)			200000	300000	Numar de indivizi	P							X
I		Cerambyx cerdo cerdo			2900	2920	Numar de indivizi	P							X

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N06	Râuri, lacuri	2.93
N12	Culturi (teren arabil)	0.98
N15	Alte terenuri arabile	0.33
N16	Păduri de foioase	91.67
N21	Vii și livezi	1.74
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	0.13
N26	Habitat de păduri (păduri în tranziție)	2.22

Total acoperire

100

##### Alte caracteristici ale sitului:

Zona este importantă pentru specii de flora și fauna de importanță biologică printre care regăsim: Quercus robur, Tilia tomentosa, Carpinus betulus, Fraxinus excelsior, Crataegus monogyna, Polygonatum latifolium, Branchypodium sylvaticum, Euphorbia amygdaloides, Lamiastrum galeobdolon, Lamiastrum galeobdolon, Carex pilosa, Dactylus glomerata, Dactylus glomerata, Lathyrus niger, Ligustrum vulgare, Ligustrum vulgare, Asarum europaeum, Melica uniflora, Nymphaea alba, Galanthus nivalis, Sciurus vulgaris, Trapa natans, Nuphar luteum, Potamogeton natans, Crocus heuffelianus, Helix pomatia, Capreolus capreolus, Lepus europaeus. Pădurile din zona Scrovistea (paduri mixte de campie cu Quercus robur, Tilia tomentosa, Carpinus betulus) sunt o parte din ramasitele Codrii Vlasiei care candva au acoperit Campia Romana. Aria este bine conservata, situl reprezentand un complex -mozaic de habitate: padure, acvatic, pajisti.

##### 4.2. Calitate si importanta

Pădurea din aria naturala protejata Scrovistea este o ramasita din Codrii Vlasiei, care acopereau in trecut Campia Romana. Zona este bine conservata, situl reprezentand un mozaic complex de habitate de padure (9160, 91E0, 91F0 - habitate Natura 2000), acvatice (3150, 3160), pășuni (6150, 6250).

##### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative

Impacte Pozitive

Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
---------	-----	------------------------	---------------	------------------

Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
---------	-----	------------------------	---------	------------------

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
L	A02	Modificarea practicilor de cultivare	N	O
L	A07	Utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice	X	O
L	A08	Fertilizarea (cu îngrășământ)	N	O
L	A11	Alte activități agricole decât cele listate mai sus		O
M	B01	Plantarea de pădure pe teren deschis		I
M	D 01.02	Drumuri, autostrăzi	N	I
L	E 01.01	Urbanizare continuă		O
L	E 04.01	Infrastructuri agricole, construcții în peisaj	N	I
L	F01	Acvacultura marină și de apă dulce		I
M	F 03.01	Vanatoare	N	I
M	F06	Alte activități de vanatoare, pescuit sau colectare decât cele de mai sus	N	I
M	G05	Alte intruziuni și dezechilibre umane		I
L	K 01.03	Secare		I
M	K 03.01	Competiția		I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

Tip		%
Public	National	64.00000
	Județean	
	Local	15.00000
	Alta proprietate publică	
Proprietate mixtă		

Proprietate privata	21.00000
Proprietate necunoscuta	0.00000

#### 4.5 Documentatie (optional)

Documentație generală:

Documnetatia a fost intocmita de Institutul de Cercetari si Amenajari Silvice .

Documentație habitate:

amenajamente silvice(91E0)amenajamente silvice(91F0)Plan de management integrat și campanie de informare și conștientizare pentru Situl Natura 2000 Scoroviștea ROSCI0224 și ROSPA0140".Cod SMIS: CSNR 36457, Contract de Finanțare nr. 130481/16.08.2012, Perioada de implementare a proiectului: 16.08.2012 – 31.12.2015 (3150)Plan de management integrat și campanie de informare și conștientizare pentru Situl Natura 2000 Scoroviștea ROSCI0224 și ROSPA0140".Cod SMIS: CSNR 36457, Contract de Finanțare nr. 130481/16.08.2012, Perioada de implementare a proiectului: 16.08.2012 – 31.12.2015(3160)Plan de management integrat și campanie de informare și conștientizare pentru Situl Natura 2000 Scoroviștea ROSCI0224 și ROSPA0140".Cod SMIS: CSNR 36457, Contract de Finanțare nr. 130481/16.08.2012, Perioada de implementare a proiectului: 16.08.2012 – 31.12.2015(91Y0)Plan de management integrat și campanie de informare și conștientizare pentru Situl Natura 2000 Scoroviștea ROSCI0224 și ROSPA0140".Cod SMIS: CSNR 36457, Contract de Finanțare nr. 130481/16.08.2012, Perioada de implementare a proiectului: 16.08.2012 – 31.12.2015(92A0)

Documentație specii:

Documentație compilare informații:

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)
RO98		70.35						

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Hotărârea Guvernului nr. 971/2011 pentru modificarea și completarea Hotărârii Guvernului nr. 1.284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Hotărârea Guvernului nr. 792/1990 cu privire la declararea Stațiunii agrosilvice Scroviștea ca zonă naturală protejată

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arie Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da *Nume:* Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSCI0224 Scroviștea și ROSPA0140 Scroviștea

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 787/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului siturilor Natura 2000 ROSCI0224 Scroviștea și ROSPA0140 Scroviștea

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0224>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0225

### 1.3 NUMELE SITULUI

Seaca - Optășani

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

24.0030916

Latitudine

44.0002444

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

2118.60

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO41

Numele regiunii

SUD-VEST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală (100.00%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
91M0			1326.5000		Buna	A	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populatie						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1355	Lutra lutra			P					G	C	B	C	B
M	1324	Myotis myotis()			P				P	DD	D			
M	1303	Rhinolophus hipposideros()			P				P	DD	D			
A	1193	Bombina variegata			P	500	2000	i	P	G	C	B	C	B
A	1166	Triturus cristatus			P	100	500	i	P	M	C	B	C	B
I	1088	Cerambyx cerdo(Croitorul mare)			P				P		C	B	C	B
I	1083	Lucanus cervus(Rădașcă)			P				P	DD	C	B	C	B
I	6908	Morimus asper funereus()			P				P	DD	B	B	C	B
P	6948	Pontechium maculatum subsp. maculatum()			P				V	DD	D			

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populatie				Motivatie					
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
M	1353	Canis aureus(șacal)						C		X			X	
M	2644	Capreolus capreolus(Căprior)						C					X	
M	2645	Cervus elaphus(Cerb-nobil)						R					X	
M	2646	Dama dama(Cerb lopătar)						C					X	

Specii					Populatie			Motivatie						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
M	2615	Eliomys quercinus						R						X
M	1327	Eptesicus serotinus(Liliacul-cu-aripi-late)						P	X					X
M	1363	Felis silvestris(Pisica salbatica)						R	X					X
M		Lepus europaeus(Iepure de câmp)						C						X
M	2630	Martes foina						R						X
M	1357	Martes martes(Jderul-de-copac)						R		X				X
M	2631	Meles meles(Bursuc)						P						X
M	2632	Mustela erminea(Helge/Hermină)						R						X
M	2634	Mustela nivalis(Nevăstuică)						P						X
M	1358	Mustela putorius(Dihor)						P		X				X
M	1330	Myotis mystacinus						P	X					X
M	1331	Nyctalus leisleri(Liliacul-mic-de-amurg)						P	X					X
M	1312	Nyctalus noctula(Liliacul-de-amurg)						P	X					X
M	1309	Pipistrellus pipistrellus(Liliacul-pitic)						P	X					X
M	1326	Plecotus auritus(Liliacul-urecheat-brun)						P	X					X
M	1329	Plecotus austriacus						P	X					X
M	2607	Sciurus vulgaris						V						X
M		Sus scrofa(Mistreț )						C						X
M	1332	Vespertilio murinus(Liliacul-bicolor)						P	X					X
M		Vulpes vulpes(Vulpe)						C						X
A	1276	Ablepharus kitaibelii						R	X					X
A	2432	Anguis fragilis						R						X
A	2361	Bufo bufo						R						X
A	6997	Bufo viridis()						R	X					X
A	1283	Coronella austriaca						V	X					X
A	6138	Dolichophis caspius						V	X					X
A	1203	Hyla arborea						R	X					X
A	1261	Lacerta agilis						R	X					X
A	1263	Lacerta viridis						C	X					X
A	2469	Natrix natrix						R						X
A	1197	Pelobates fuscus						R	X					X
A	6938	Pelophylax ridibundus						R		X				X
A	1209	Rana dalmatina						R	X					X
A	6091	Zamenis longissimus						V	X					X
P	1866	Galanthus nivalis						P		X				X

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N09	Pajiști naturale, stepa	0.25



Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N12	Culturi (teren arabil)	0.87
N14	Pășuni	3.19
N15	Alte terenuri arabile	0.13
N16	Păduri de foioase	92.26
N21	Vii și livezi	0.21
N26	Habitat de păduri (păduri în tranziție)	3.01
Total acoperire		100

#### Alte caracteristici ale sitului:

Prin H.C.M. nr. 518/1954, a fost pusă sub protecție în anul 1969 a fost declarată "rezervație forestieră" a Academiei Române, aici existând cel mai curat și mai valoros arboret de gârniță (Quercus frainetto) din România și unul dintre cele mai curate din Europa. Specia ocupă 82% din suprafața pădurii, iar arborii au vârsta medie de 75 de ani. Multe exemplare depășesc 100 de ani. Pădurea etalează la dimensiuni reduse vegetația veche, caracteristică masivului Făgăraș (E. Pop, N. Sălageanu, 1965) Ea este un vestigiu al pădurilor din subboreal (3000 - 1000 de ani î. Hr.) care se întindeau din bazinul Mediteranei până în nordul Câmpiei Române, cu un pronunțat caracter termofil (C. Chiriță și colab., 1981). În literatura de specialitate, pădurea Seaca - Optăni este menționată ca rezervație forestieră-botanică, pe suprafața de 218,9 ha.

#### 4.2. Calitate si importanta

În acest sit exista cel mai curat și mai valoros arboret de gârniță (Quercus frainetto) din România și unul dintre cele mai curate din Europa.

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	B01.02	Plantare artificiala, pe teren deschis (copaci nenativi)	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

#### 4.5 Documentatie (optional)

*Documentație generală:*

Popescu A. & al. Vegetatia Campiei Munteniei, Sibiu 1984.  
Bobârnac B., Popescu M., Cârțu D. - Rezervații și monumente ale naturii din Oltenia. Editura Sport - Turism. București, 1984.  
Ciobanu N. - Rezervații și monumente ale naturii din județul Olt. Editura Didactică și Pedagogică. București, 1993  
Păun M., Georgescu L., Fulga Gh. - Importante puncte floristice și de vegetație din cuprinsul Olteniei. În volumul "Studii și Cercetări". Subcomisia Oltenia pentru Ocrotirea Monumentelor Naturii. Craiova, 1971.

*Documentație habitate:*

INCDDD, investigatii in teren(91M0)

*Documentație specii:*

*Documentație compilare informații:*

### 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

#### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

#### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

#### 5.3. Desemnare sit

- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a – zone protejate
- Hotărârea Consiliului Județean Olt nr. 5/22.06.1995
- Hotărârea Consiliului de Miniștri nr. 458/1954 privind declararea de „monumente ale naturii”

### 6. MANAGEMENTUL SITULUI

#### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

#### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da

*Nume:* Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0225 Seaca - Optășani

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225>

 Nu, dar exista un plan in pregatire Nu

### 6.3. Masuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 656/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSCI0225 Seaca - Optășani

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0225>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0227

### 1.3 NUMELE SITULUI

Sighișoara - Târnava Mare

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	4	0	4
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

24.0099194

Latitudine

46.0047972

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

89264.90

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO12

Numele regiunii

CENTRU

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală (100.00%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID			
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
3130			446.3245		Buna	B	C	C	C
3150			89.2649		Buna	B	C	B	B
40A0	X		8926.4900		Buna	B	B	B	B
6210	X		10322.0000		Buna	B	B	B	B
6240	X		3570.5960		Buna	B	A	B	B
6430			446.3245		Buna	C	C	C	C
6510			1785.2980		Buna	B	B	B	B
9110			4463.2450		Buna	B	C	B	B
9130			10711.7880		Buna	A	B	B	B
9170			8926.4900		Buna	A	A	B	B
9180	X		8.9265		Buna	B	C	B	B
91E0	X		714.1192		Buna	A	B	B	B
91H0	X		732.0000		Buna	C	A	B	B
91I0	X		1201.0000		Buna	C	C	B	B
91V0			892.6490		Buna	C	C	B	B
91Y0			6171.0000		Buna	B	B	B	B
92A0			760.0000		Buna	C	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie					Populație					Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID			
						Min.	Max.				Pop.	Conserv.	Izolare	Global
M	1308	Barbastella barbastellus(Liliacul-cârn)			P				P		C	C	C	B
M	1352*	Canis lupus(Lup)			P	20	30	i	P	G	C	B	C	B

M	1337	Castor fiber(Castorul)		P	4	6	i	P	G	C	B	C	B
M	1355	Lutra lutra		P				P		C	C	C	B
M	1324	Myotis myotis()		P				P		C	B	C	B
M	1303	Rhinolophus hipposideros()		P				P		C	B	C	B
M	1354*	Ursus arctos(Urs)		P				P		C	B	B	B
A	1193	Bombina variegata		P				C		C	A	C	B
A	1166	Triturus cristatus		P		1500	i	P		B	B	C	B
A	4008	Triturus vulgaris ampelensis()		P				P		C	B	C	B
F	5266	Barbus petenyi()		P	10000	15000	i	P	G	C	A	C	B
F	6963	Cobitis taenia Complex()		P	5000	10000	i	P	G	C	B	C	B
F	5339	Rhodeus amarus(Behlita)		P	2000	5000	i	P	G	C	B	C	B
F	6143	Romanogobio kesslerii()		P	1000	5000	i	P	G	C	B	C	B
F	6145	Romanogobio uranoscopus()		P				P	DD	C	C	C	C
F	5197	Sabanejewia balcanica(Câra)		P	10000	15000	i	P	G	C	A	C	B
I	4011	Bolbelasmus unicornis		P				R		B	B	C	B
I	4028	Catopta thrips		P				R		C	B	C	B
I	1088	Cerambyx cerdo(Croiturul mare )		P				C		B	B	C	B
I	1074	Eriogaster catax		P				R		C	B	C	B
I	1065	Euphydryas aurinia		P				P		B	B	C	B
I	6169	Euphydryas maturna()		P				P	DD	B	B	C	C
I	6199*	Euplagia quadripunctaria()		P				P	DD	B	B	C	B
I	4036	Leptidea morsei		P				P		B	B	C	B
I	1083	Lucanus cervus(Rădașcă)		P				C		B	B	C	B
I	1060	Lycaena dispar		P				R		B	B	C	B
I	1059	Maculinea teleius		P				P		C	B	C	B
I	6966*	Osmoderma eremita Complex		P				P	DD	C	B	C	B
I	4054	Pholidoptera transsylvanica		P				P		C	B	A	B
I	1032	Unio crassus		P				P		C	B	C	B
I	1014	Vertigo angustior		P						B	B	C	B
P	4068	Adenophora lilifolia		P	25	50	i	R	G	A	B	C	B
P	1939	Agrimonia pilosa		P				R		B	B	C	B
P	1617	Angelica palustris		P				R		B	B	C	B
P	4091	Crambe tataria		P	100	150	i	R	G	C	B	C	B
P	1902	Cypripedium calceolus		P				V		C	B	C	B
P	4097	Iris aphylla subsp. hungarica()		P	10		i	R	G	B	B	C	B
P	6948	Pontechium maculatum subsp. maculatum()		P				V	DD	D			
R	1220	Emys orbicularis		P				R		C	B	C	C

### 3.3. Alte specii importante de floră si faună

Specii				Populatie				Motivatie						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
M		Apodemus agrarius						C						X
M		Apodemus flavicollis						C						X

Specii					Populatie			Motivatie						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
M		Apodemus sylvaticus						C						X
M		Arvicola terrestris						C						X
M	2644	Capreolus capreolus(Căprior )						P					X	
M	2645	Cervus elaphus(Cerb-nobil)						C					X	
M		Clethrionomys glareolus						V						X
M	2591	Crocidura leucodon(Cârticioara)						P					X	
M	2593	Crocidura suaveolens						C					X	
M		Eptesicus nilssonii_del(Liliacul-nordic)						P						X
M	1327	Eptesicus serotinus(Liliacul-cu-aripi-late)						P	X				X	
M	1363	Felis silvestris(Pisica salbatica)						C	X				X	
M	2630	Martes foina						P					X	
M	1357	Martes martes(Jderul-de-copac)						P		X			X	
M	2631	Meles meles(Bursuc)						P					X	
M		Micromys minutus(Soarecele-pitic)						R						X
M		Microtus agrestis						C						X
M		Microtus arvalis						C						X
M		Mus musculus						C						X
M	1341	Muscardinus avellanarius						P	X				X	
M		Mustela erminea erminea						P						X
M	2634	Mustela nivalis(Nevăstuică)						C					X	
M	1358	Mustela putorius(Dihor)						C		X			X	
M	1320	Myotis brandtii()						P	X				X	
M	1330	Myotis mystacinus						P	X				X	
M	1322	Myotis nattereri(Liliacul-lui-Natterer)						P	X				X	
M		Myoxus glis						P					X	
M	2597	Neomys fodiens						P					X	
M	1331	Nyctalus leisleri(Liliacul-mic-de-amurg)						P	X				X	
M	1312	Nyctalus noctula(Liliacul-de-amurg)						P	X				X	
M	1309	Pipistrellus pipistrellus(Liliacul-pitic)						P	X				X	
M	5009	Pipistrellus pygmaeus						P	X				X	
M	1326	Plecotus auritus(Liliacul-urecheat-brun)						P	X				X	
M	1329	Plecotus austriacus						P	X				X	
M		Rattus norvegicus						R						X
M	2607	Sciurus vulgaris						P					X	
M	2599	Sorex araneus						P					X	
M	2601	Sorex minutus						C					X	
M		Talpa europaea						C						X
M	1332	Vespertilio murinus(Liliacul-bicolor)						C	X				X	
A	2361	Bufo bufo						P					X	
A	6997	Bufotes viridis()						P	X				X	
A	1283	Coronella austriaca						P	X				X	
A	1203	Hyla arborea						P	X				X	



Specii					Populatie			Motivatii						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
A	1261	Lacerta agilis						P	X					X
A	1263	Lacerta viridis						P	X					X
A	1197	Pelobates fuscus						R	X					X
A	6976	Pelophylax esculentus						P		X				X
A	6938	Pelophylax ridibundus						P		X				X
A	1214	Rana arvalis						V	X					X
A	1209	Rana dalmatina						P	X					X
A	1213	Rana temporaria()						P		X				X
A		Triturus vulgaris()						P						X
A	6091	Zamenis longissimus						P	X					X
F		Cobitis taenia taenia(Zmorla)						P						X
F	5339	Rhodeus amarus(Behlita)						P						X
I		Apatura ilia						P						X
I		Apatura iris						P						X
I		Argynnis laodice						C						X
I	1091	Astacus astacus						P		X				X
I		Brenthis daphne						P						X
I		Brenthis ino						P						X
I		Carcharodus lavatherae						P						X
I		Colias chrysotheme						R						X
I		Hemaris fuciformis						P						X
I	1067	Lopinga achine						P	X					X
I		Lucanus cervus cervus						P						X
I		Lycaena alciphron						P						X
I		Maculinea alcon						P						X
I	1058	Maculinea arion()						P	X					X
I		Neptis sappho						C						X
I		Nymphalis antiopa						P						X
I		Nymphalis polychloros						P						X
I		Oberea linearis						P						X
I		Papilio machaon						P						X
I	1056	Parnassius mnemosyne						P	X					X
I		Pericallia matronula						V						X
I	1076	Proserpinus proserpina						P	X					X
I		Pyrgus sidae						P						X
P		Adonis vernalis(Ru□cu□a de primăvară)						P						X
P		Aristolochia lutea						R						X
P	1762	Arnica montana(Arnică)						R		X				X
P		Betula pubescens						P						X
P		Carex appropinquata						R						X
P		Carex panicea						P						X
P		Cephalanthera damasonium						P						X
P		Cephalanthera longifolia						R						X
P		Cephalanthera rubra						P						X
P		Cephalaria radiata						P						X
P		Crocus banaticus						R						X
P		Dactylorhiza incarnata						P						X

Specii					Populație			Motivație						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
P		Dictamnus albus						R						X
P		Epipactis palustris						R					X	
P		Fritillaria orientalis						V						X
P		Galium palustre						P						X
P		Gladiolus imbricatus						R						X
P		Gymnadenia conopsea						R					X	
P		Gypsophila fastigiata						V						X
P		Iris graminea						P						X
P		Limodorum abortivum						R					X	
P	5105	Lycopodium clavatum						R		X			X	
P		Narcissus poeticus ssp. radiiflorus						P						X
P		Neottia nidus-avis						R					X	
P		Orchis coriophora						R					X	
P		Orchis laxiflora ssp. elegans						P					X	
P		Orchis militaris						R					X	
P		Orchis morio						R					X	
P		Orchis purpurea						R					X	
P		Prunus tenella						R						X
P		Ranunculus circinatus						R						X
P		Ranunculus lingua						P						X
P		Sagittaria sagittifolia						P						X
P		Salvia transsylvanica						R						X
P		Seseli peucedanoides						P						X
P		Stachys palustris						R						X
P		Trollius europaeus						P						X

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N06	Râuri, lacuri	0.14
N07	Mlaștini, turbării	0.70
N09	Pajiști naturale, stepe	0.68
N12	Culturi (teren arabil)	6.23
N14	Pășuni	23.03
N15	Alte terenuri arabile	12.26
N16	Păduri de foioase	45.43
N17	Păduri de conifere	0.32
N19	Păduri de amestec	0.32
N21	Vii și livezi	2.93
N22	Stâncării, zone sărace în vegetație	0.12

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	0.80
N26	Habitat de păduri (păduri în tranziție)	7.05
Total acoperire		100

#### Alte caracteristici ale sitului:

Zona se încadrează în Podiul Târnavelor și parțial Podiul Hârtibaciului, acestea caracterizându-se printr-un relief colinar-deluros, cu văi însoțite de terase și lunci bine individualizate. Actuala înfățișare a reliefului este de podi puternic fragmentat de văi – culoare cu interfluvii care se mențin în general în jur de 500 – 550 m și numai în mod excepțional ajung la valori de circa 700 m (Pădurea Dumbrava, 642 m, altitudinea maximă fiind de 839m - Dl. Pietriș).

Eroziunea intensă, generată de colectarea apelor de către Târnava Mare și râul Hârtibaci, a fărâmișat vechea suprafață de eroziune, reducând-o la interfluvii înguste dispuse paralel. Interfluviiile sunt asimetrice de tip cuestă, a căror pantă lină se grefează aproximativ pe un strat dur (gresie), înclinând la fel cu el, iar versanții abrupti reteză în cap un număr de cel puțin două straturi (argilă, marne nisipoase). Frecvența mare a cuestelor dispuse în șiruri paralele care însoțesc Târnava Mare, fragmentate de văi subsecvente, reprezintă o consecință a adaptării reliefului la structuri de domuri și branhianticlinale.

În ansamblu, suportul geo-structural a impus prezența unor biotopuri specifice bine individualizate, favorizând existența unor ecosisteme variate bine conservate. La acest fapt se adaugă gradul relativ scăzut al presiunii antropice, zona fiind puțin populată, exploatarea biologică încadrându-se în liniile unei dezvoltări durabile.

Temperatura medie anuală se încadrează în izoterma de 90 C. Aceasta coroborată cu o expunere dominant vestică/estică a versanților și cu valorile relative ridicate ale radiației globale induce dezvoltarea sezonului vegetativ pe cca 195 zile – ca factor de favorabilitate pentru starea și evoluția habitatelor și speciilor de interes conservativ.

#### 4.2. Calitate și importanță

Utilizarea tradițională a terenurilor a păstrat o diversitate biologică ridicată. Aria este de importanță internă, având în vedere că probabil ultimele pajiști de mare întindere în Europa sunt perfect funcționabile din punct de vedere ecologic. Managementul tradițional a stabilit un echilibru între activitățile umane și natură, acesta rămânând neschimbată din evul mediu.

Studiile efectuate pentru ADEPT cu ajutorul WWF DCB arată că aria cuprinde numeroase specii de faună și floră, care sunt periclitate la nivel național și internațional fiind incluse:

Floră:

- 10 taxoni vegetali periclitați în Europa, incluși în anexele Directivei Habitat și ale Convenției de la Berna (inclusiv *Larix polonica*, *angelica*, *arnica*, *papucul doamnei*, *Echium rossicum*, narcisele, dedaleii)
- 77 taxoni periclitați la nivel național, incluși în Lista Roșie națională

Faună

- 23 specii de mamifere periclitare în Europa și protejate prin Directiva Habitat și Convenția de la Berna, incluzând lupul., ursul, pisica sălbatică, vidra
- 55 specii de păsări periclitare în Europa, incluse în Directiva Păsări și Convenția de la Berna, incluzând uliul păsărar, uliul porumbar, cârstelul de câmp și 76 specii protejate la nivel național
- 10 specii de reptile și amfibieni protejate prin Directiva Habitat și Convenția de la Berna, incluzând buhaiul de baltă cu burtă roșie
- 11 specii protejate de pești prin Directiva Habitat și Convenția de la Berna
- 600 specii de fluturi sunt descrise în cadrul acestui spațiu - 6 fiind protejate prin Directiva Habitat și Convenția de la Berna și 22 protejate la nivel național.

În acest spațiu diversitatea culturilor agricole coexistă cu o bogată biodiversitate naturală atât sub aspect cantitativ cât și calitativ.

Aria proiectului este de 74493 hectare, cu o populație de cca.19000 locuitori, repartizată în 30 sate puțin extinse în suprafață. Populația încă trăiește în strânsă legătură și peisajul înconjurător, care include pajiștile cele mai bogate ale Europei și întinsele păduri caducifoliolate. Aici există multe habitate și specii ce

sunt în Lista Roșie IUCN și de asemenea au un statut prioritar în Directiva Habitate, inclusiv cele mai mari populații de carnivore mari din etajul deluros (urs și lup).

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
L	A07	Utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice	N	O
L	A08	Fertilizarea (cu îngrășământ)	N	O
M	B	Silvicultura	N	I
L	B 01.02	Plantare artificială, pe teren deschis (copaci nenațivi)	N	I
L	B 02.03	Îndepărtarea lastarisului	N	I
L	C02	Exploatarea și extracția de petrol și gaze	N	I
M	F 03.01	Vanatoare	N	I
M	K 01.01	Eroziune	N	I
L	K 02.03	Eutrofizare (naturală)	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
L	D 01.01	Poteci, trasee, trasee pentru ciclism	N	I

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

#### 4.5 Documentație (optional)

Documentație generală:

1. Akeroyd, J.R. (2002) Protecting Romania's Lost World. Plant Talk, 30: 19–24.
2. Akeroyd, J. R. (2003). A Transylvanian wood-pasture. Plant Talk, 34: 34–37.
3. Akeroyd, J. [R.], Sârbu, A., Oroian, S. & Hiritiu, M. (2003). Botanical assessment of the Saxon Villages region (Târnavă plateau) of southern Transylvania, Romania. Unpublished report to International Finance Corporation, Washington DC, USA.
4. Coldea Gh., Sârbu I., Sârbu A. & Negrean G. (2001) Ghid pentru identificarea și inventarierea pajilor seminaturale din România, Editura alo, București.
5. Jones, A. (2003) Grassland Management Strategy – Transylvanian grasslands. Unpublished report to ADEPT project, Salisbury, UK.

6. Mountford, J.O. & Akeroyd, J.R. (in press, 2005) A biodiversity assessment of the Saxon villages region of Transylvania. Transylvanian Review of systematical and ecological Research
7. Oroian, S., Samarghitan, M & Hiritiu, M. (2003) Information concerning the Târnave Plateau vegetation. Unpublished report to ADEPT project, Salisbury, UK.
8. Puscaru-Soroceanu, E. (ed.) et al. (1963) Pasuni si finetele din Republica Populara Romîna. Academiei Republicii Populare Romîna, Bucureşti.
9. Rakosy L. obs. pers (1970-2006)
10. . Moga, C., (2005)- Lucrare de doctorat, Univ. Babeş-Bolyai Cluj
11. Amenajamentele silvice (2000) de la Direcţiile silvice Mureş, Sb, Bv
12. Tibor Hartel, Raport referitor la statutul populaţiilor de amfibieni, trimestrul II (15 decembrie 2005 – 14 martie 2006), Colegiul Naţional Mircea Eliade, Sighişoara, Institutul de Biologie al Academiei Române, Bucureşti;
13. Botnariuc, N., Tatole, V., (2005) Cartea Roşie a Vertebratelor din România, Academia Română, Muzeul Naţional Grigore Antipa
14. Rapoarte de evaluare carnivore 2005, 2006 APM Mures

*Documentaţie habitate:*

Planul de management al ariilor naturale protejate ROSPA0099 Podişul Hârtibaciului, ROSCI0227 Sighişoara-Târnava Mare, ROSCI0144 Pădurea de gorun şi stejar de pe Dealul Purcăreţului, ROSCI0143 Pădurea de gorun şi stejar de la Dosul Fânaşului, ROSCI0132 Oltul Mijlociu-Cibin-Hârtibaciului, ROSCI0303 Hârtibaciului Sud-Est, ROSCI0304 Hârtibaciului Sud-Vest, Rezervaţia Naturală „Stejarii seculari de la Breite municipiul Sighişoara“, Rezervaţia „Canionul Mihăileni“, „Rezervaţia de stejar pufos“ - sat Criş (aprobat prin OM 1166/2016, publicat în MO 781/05.10.2016)(91H0)

amenajamente silvice(91V0)Cercetari în teren, dr.ing.Abran P., CFBC raport (MET)(9110)Cercetari în teren, dr.ing.Abran P., CFBC raport (MET)(91E0)Cercetari în teren, proiect ADEPT(9170)Cercetari în teren, proiect ADEPT(9180)Cristea et al., 2005, Raport pre-proiect LIFE (nepublicat)(3130)Cristea et al., 2005, Raport pre-proiect LIFE (nepublicat)(40A0)Cristea et al., 2005, Raport pre-proiect LIFE (nepublicat)(6430)Oroian S. et al., Raport preproiect LIFE(3150)Planul de management al ariilor naturale protejate ROSPA0099 Podişul Hârtibaciului, ROSCI0227 Sighişoara-Târnava Mare, ROSCI0144 Pădurea de gorun şi stejar de pe Dealul Purcăreţului, ROSCI0143 Pădurea de gorun şi stejar de la Dosul Fânaşului, ROSCI0132 Oltul Mijlociu-Cibin-Hârtibaciului, ROSCI0303 Hârtibaciului Sud-Est, ROSCI0304 Hârtibaciului Sud-Vest, Rezervaţia Naturală „Stejarii seculari de la Breite municipiul Sighişoara“, Rezervaţia „Canionul Mihăileni“, „Rezervaţia de stejar pufos“ - sat Criş (aprobat prin OM 1166/2016, publicat în MO 781/05.10.2016)(6210)Planul de management al ariilor naturale protejate ROSPA0099 Podişul Hârtibaciului, ROSCI0227 Sighişoara-Târnava Mare, ROSCI0144 Pădurea de gorun şi stejar de pe Dealul Purcăreţului, ROSCI0143 Pădurea de gorun şi stejar de la Dosul Fânaşului, ROSCI0132 Oltul Mijlociu-Cibin-Hârtibaciului, ROSCI0303 Hârtibaciului Sud-Est, ROSCI0304 Hârtibaciului Sud-Vest, Rezervaţia Naturală „Stejarii seculari de la Breite municipiul Sighişoara“, Rezervaţia „Canionul Mihăileni“, „Rezervaţia de stejar pufos“ - sat Criş (aprobat prin OM 1166/2016, publicat în MO 781/05.10.2016) (91H0)Planul de management al ariilor naturale protejate ROSPA0099 Podişul Hârtibaciului, ROSCI0227 Sighişoara-Târnava Mare, ROSCI0144 Pădurea de gorun şi stejar de pe Dealul Purcăreţului, ROSCI0143 Pădurea de gorun şi stejar de la Dosul Fânaşului, ROSCI0132 Oltul Mijlociu-Cibin-Hârtibaciului, ROSCI0303 Hârtibaciului Sud-Est, ROSCI0304 Hârtibaciului Sud-Vest, Rezervaţia Naturală „Stejarii seculari de la Breite municipiul Sighişoara“, Rezervaţia „Canionul Mihăileni“, „Rezervaţia de stejar pufos“ - sat Criş (aprobat prin OM 1166/2016, publicat în MO 781/05.10.2016)(91I0)Planul de management al ariilor naturale protejate ROSPA0099 Podişul Hârtibaciului, ROSCI0227 Sighişoara-Târnava Mare, ROSCI0144 Pădurea de gorun şi stejar de pe Dealul Purcăreţului, ROSCI0143 Pădurea de gorun şi stejar de la Dosul Fânaşului, ROSCI0132 Oltul Mijlociu-Cibin-Hârtibaciului, ROSCI0303 Hârtibaciului Sud-Est, ROSCI0304 Hârtibaciului Sud-Vest, Rezervaţia Naturală „Stejarii seculari de la Breite municipiul Sighişoara“, Rezervaţia „Canionul Mihăileni“, „Rezervaţia de stejar pufos“ - sat Criş (aprobat prin OM 1166/2016, publicat în MO 781/05.10.2016)(91Y0)Planul de management al ariilor naturale protejate ROSPA0099 Podişul Hârtibaciului, ROSCI0227 Sighişoara-Târnava Mare, ROSCI0144 Pădurea de gorun şi stejar de pe Dealul Purcăreţului, ROSCI0143 Pădurea de gorun şi stejar de la Dosul Fânaşului, ROSCI0132 Oltul Mijlociu-Cibin-Hârtibaciului, ROSCI0303 Hârtibaciului Sud-Est, ROSCI0304 Hârtibaciului Sud-Vest, Rezervaţia Naturală „Stejarii seculari de la Breite municipiul Sighişoara“, Rezervaţia „Canionul Mihăileni“, „Rezervaţia de stejar pufos“ - sat Criş (aprobat prin OM 1166/2016, publicat în MO 781/05.10.2016) (92A0)

*Documentaţie specii:*

*Documentaţie compilare informaţii:*

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)
B		0.00	RO04	IV	0.17			

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Hotărârea Guvernului nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică, ca parte integrantă a rețelei ecologice Natura 2000 în România
- Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 46/2016 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei Natura 2000 în România
- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a – zone protejate
- Hotărârea Consiliului Județean Mureș nr. 19/16.03.1993 privind constituirea și aprobarea zonelor protejate de patrimoniu natural în Județul Mureș

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

**Organizație:** Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
**Adresă:** Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
**Email:** ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

Specificați dacă există un plan de management al sitului:

- Da *Nume:* Planul de management al ariilor naturale protejate ROSPA0099 Podișul Hârtibaciului, ROSCI0227 Sighișoara - Târnavă Mare, ROSCI0144 Pădurea de gorun și stejar de pe Dealul Purcărețului, ROSCI0143 Pădurea de gorun și stejar de la Dosul Fânașului, ROSCI0132 Oltul Mijlociu - Cibin - Hârtibaciu, ROSCI0303 Hârtibaciu Sud - Est, ROSCI0304 Hârtibaciu Sud - Vest, Rezervația Naturală „Stejarii seculari de la Breite municipiul Sighișoara“, Rezervația „Canionul Mihăileni“, „Rezervația de stejar pufos“ - sat Criș

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Masuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1166/2016 privind aprobarea Planului de management al ariilor naturale protejate ROSPA0099 Podișul Hârtibaciului, ROSCI0227 Sighișoara-Târnava Mare, ROSCI0144 Pădurea de gorun și stejar de pe Dealul Purcărețului, ROSCI0143 Pădurea de gorun și stejar de la Dosul Fânașului, ROSCI0132 Oltul Mijlociu - Cîbin - Hârtibaciu, ROSCI0303 Hârtibaciu Sud - Est, ROSCI0304 Hârtibaciu Sud-Vest, Rezervația Naturală „Stejarii seculari de la Breite municipiul Sighișoara“, Rezervația „Canionul Mihăileni“, „Rezervația de stejar pufos“ - sat Criș

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0227>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:



# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0229

### 1.3 NUMELE SITULUI

Siriu

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	4	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

26.0051611

Latitudine

45.0024222

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

6242.20

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO12
RO22

Numele regiunii

CENTRU
SUD-EST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină (100.00%)

Pontică

Continentală

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID		AIBIC	
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
3230			0.6000		Buna	D			
4060			186.9000		Buna	B	C	B	B
6430			62.3000		Buna	B	C	B	B
7110	X		3.1000		Buna	C	C	B	B
9110			1159.1000		Buna	A	C	A	B
9130			799.1000		Buna	B	C	A	B
9180	X		3.5000		Buna	D			
91E0	X		30.6000		Buna	B	C	B	B
91V0			2633.2000		Buna	A	C	B	B
9410			378.5000		Buna	B	C	A	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populatie						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1308	Barbastella barbastellus(Liliacul-cârn)			P						C	B	C	B
M	1352*	Canis lupus(Lup)			P				P		C	B	C	B
M	1355	Lutra lutra			P					G	C	B	C	B
M	1361	Lynx lynx(Râs)			P	10	15	i	P		C	B	C	B
M	1354*	Ursus arctos(Urs)			P	30	80	i	P	G	C	A	C	A
A	1193	Bombina variegata			P				P		C	B	C	B
A	1166	Triturus cristatus			P				P		D			
F	5266	Barbus petenyi()			P				P	DD	C	B	C	B
F	1163	Cottus gobio(Zglavoc)			P				P	DD	C	B	C	B

P	4070*	Campanula serrata			P				P		C	B	C	B
---	-------	-------------------	--	--	---	--	--	--	---	--	---	---	---	---

### 3.3. Alte specii importante de floră si faună

Specii					Populatie				Motivatie						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
M	2644	Capreolus capreolus(Căprior )						P						X	
M	2645	Cervus elaphus(Cerb-nobil)						P						X	
M	2630	Martes foina						P						X	
M	1357	Martes martes(Jderul-de-copac)						P		X				X	
M	2634	Mustela nivalis(Nevăstuică)						P						X	
M	1369	Rupicapra rupicapra						P		X				X	
M		Sus scrofa(Mistreț )						P							X
M		Vulpes vulpes(Vulpe)						P							X
A	1203	Hyla arborea						P	X					X	
A	1213	Rana temporaria()						P		X				X	
A	2473	Vipera berus						P						X	
F		Barbatula barbatula(Grindel)						P							X
F		Phoxinus phoxinus(Boet)						P							X
F		Salmo trutta fario(Pastrav)						P							X
I		Ena montana						P							X
I	1026	Helix pomatia(Melci)						P		X				X	
P		Achillea pannonica						P							X
P		Alyssum murale						R							X
P		Amaranthus blitoides						P							X
P		Arctostaphylos uva-ursi						R							X
P		Artemisia annua						P							X
P		Artemisia austriaca						P							X
P		Asperula cynanchica						P							X
P		Botrychium lunaria						P							X
P		Brassica juncea						P							X
P		Bryonia alba						R							X
P		Campanula carpatica						P							X
P		Cardaria draba						P							X
P		Carex appropinquata						P							X
P		Carex atrata						P							X
P		Carex pediformis						R							X
P		Cephalanthera longifolia						R						X	
P		Colchicum autumnale						P							X
P		Conioselinum tataricum						R							X
P		Consolida regalis						P							X
P		Corallorhiza trifida						R						X	
P		Cornus mas(Coarne )						P							X
P		Crocus banaticus						P							X
P		Cynodon dactylon						P							X
P		Dactylorhiza cordigera						R						X	
P		Dactylorhiza maculata						R						X	
P		Dactylorhiza sambucina						R						X	
P		Dianthus carthusianorum						R							X
P		Dianthus giganteus						P							X
P		Dianthus spiculifolius						P							X

Specii					Populatie				Motivatie					
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
P		<i>Digitalis grandiflora</i>						P						X
P		<i>Drosera rotundifolia</i>						R						X
P		<i>Empetrum nigrum</i> ssp. <i>hermaphroditum</i>						R						X
P	1866	<i>Galanthus nivalis</i>						P		X			X	
P	1657	<i>Gentiana lutea</i>						R		X			X	
P		<i>Gentiana utriculosa</i>						P						X
P		<i>Geranium sanguineum</i>						P						X
P		<i>Gladiolus imbricatus</i>						P						X
P		<i>Heliotropium europaeum</i>						P						X
P		<i>Hordelymus europaeus</i>						P						X
P		<i>Inula salicina</i>						R						X
P		<i>Juncus alpinus</i>						R						X
P		<i>Juncus thomasi</i>						P						X
P		<i>Lembotropis nigricans</i>						R						X
P		<i>Lepidium ruderales</i>						R						X
P		<i>Ligularia glauca</i>						P						X
P		<i>Ligustrum vulgare</i>						P						X
P		<i>Listera ovata</i>						R					X	
P		<i>Lunaria rediviva</i>						R						X
P		<i>Menyanthes trifoliata</i>						R						X
P		<i>Mercurialis perennis</i>						P						X
P		<i>Monotropa hypopitys</i>						R						X
P		<i>Myosotis scorpioides</i>						P						X
P		<i>Myricaria germanica</i>						P						X
P		<i>Nigritella nigra</i>						P					X	
P		<i>Nigritella nigra</i> ssp. <i>rubra</i>						R					X	
P		<i>Onobrychis viciifolia</i>						P						X
P		<i>Phyteuma orbiculare</i>						P						X
P		<i>Poa remota</i>						P						X
P		<i>Prunella laciniata</i>						P						X
P		<i>Rhododendron myrtifolium</i>						P						X
P		<i>Ribes alpinum</i>						P						X
P		<i>Rosa pimpinellifolia</i>						P						X
P		<i>Rubus sulcatus</i>						P						X
P		<i>Salvia pratensis</i>						P						X
P		<i>Sclerochloa dura</i>						P						X
P		<i>Silene nutans</i> ssp. <i>dubia</i>						R						X
P		<i>Sisymbrium orientale</i>						R						X
P		<i>Spergularia rubra</i>						P						X
P		<i>Taxus baccata</i>						V						X
P		<i>Thalictrum foetidum</i>						P						X
P		<i>Thymus comosus</i>						P						X
P		<i>Triglochin palustris</i>						C						X
P		<i>Trigonella procumbens</i>						P						X
P		<i>Trollius europaeus</i>						P						X
P		<i>Vaccinium uliginosum</i>						P						X
P		<i>Veronica prostrata</i>						P						X

Specii					Populație			Motivație							
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
P		Vicia sylvatica						P							X

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N09	Pajiști naturale, stepe	12.10
N14	Pășuni	7.99
N16	Păduri de foioase	24.17
N17	Păduri de conifere	4.77
N19	Păduri de amestec	45.40
N26	Habitat de păduri (păduri în tranziție)	5.56

Total acoperire

100

##### Alte caracteristici ale sitului:

Munții Siriu reprezintă un masiv muntos în sud-estul Carpaților Orientali (Carpații de Curbură), în grupa Munților Buzăului, cuprins între cursurile superioare ale râurilor Buzău la est și Bâsca Chiojdului la vest, având orientare generală nord-vest – sud-est. În sens restrâns, Munții Siriu sunt cuprinși între văile Buzăului la est, Crasnei la nord, Sirului Mic în sud-vest și Sirului Mare în sud, dominând unitățile muntoase cu altitudini mai mici din jur: Munții Intorsurii la nord, Munții Tătaru în vest, Munții Zmeuret-Munteanu în sud – sud-est și Podu Calului în vest.

Munții Siriu sunt alcătuiți din gresii dure ("gresia de Siriu"), argile și marne cretacice. Versanții cu pantă mare și abrupturi sălbatice au la bază trene de grohotișuri, iar în sud și sud-est sunt afectați de frecvente alunecări de teren. Pe platourile din partea de vest a Vîrfului Mălîia sunt prezente o serie de lacuri nivale. Altitudinea maximă, de 1662 m, este atinsă în Vîrfului Mălîia. Vîrfurile Siriu, vârf situate în partea de nord a Munților Siriu care are formă de cupolă și este cunoscut și sub numele de Bocârnea, are o altitudine de 1657 m.

Sub aspect petrografic, Masivul Siriu este alcătuit din bancuri groase de gresii, care adesea trec în microconglomerate. În partea de est apare și o faună de depozite oligocene, constituită din alternanțe de gresii, marne, disodile și menilite. Această formațiune grosieră, de culoare cenușie, care alcătuiește principalele culmi ale acestor munți a fost denumită de geologul I. Popescu Voitești „gresia de Siriu” dat fiind desfășurarea ei în acest masiv. Privit din orice parte, apare ca un masiv bine individualizat, înconjurat de zone mai joase.

O mare parte din masiv este reprezentată de un sinclinal suspendat cu flancul estic faliat și dispus în cel puțin două trepte, al cărui ax se desfășoară în lungul văilor Mălîia și Urlătoarea. Flancul vestic dă naștere la abruptul dintre văile Crasna și Siriu Mare, fiind alcătuit din gresii dure; numai în partea estică se adaugă o faună de oligocen cu alternanțe de gresii, marne, disodile și menilite.

Rocile din care sunt formați Munții Sirului sunt predominant reprezentate prin gresii, argile și marne. La acestea se adaugă, secundar, microconglomerate, marno-calcare, menilite, argile disodilice etc. Ele alcătuiesc stratele cu grosimi de la cativa centimetri până la 2-10 m, dispuse în alternanță. Cea mai mare parte a masivului Siriu este formată din bancuri groase de gresii, care, frecvent, trec în microconglomerate. Este o formațiune grosiera, dură, rezistentă, de culoare cenușie, care alcătuiește principalele culmi ale acestor munți.

Orizonturile și stratele de gresii, argile și marne sunt cutate, cutele având o direcție în general nord-est –

sud-vest. Stratele au o cădere foarte mare, adesea fiind chiar verticale. Caracteristicile structurale se reflectă atât în fizionomia generală a reliefului, cât mai ales în detașarea unor forme aparte de tipul zidurilor de gresie, jgheburilor, cuestelor (forme de relief apărute într-o regiune în care stratele cu roci dure alternează cu cele moi, datorită eroziunii apelor curgătoare și retragerii treptate a versanților).

Munții Siriu, cuprinși între râurile Buzău, Crasna și Siriu sunt formați din mai multe sinclinale și anticlinale orientate nord-est – sud-vest, unele aparținând pânzei de Siriu, celelalte autohtonului paleogen. Numele acestor munți nu se trage de la Vârful Siriu (frecvent cunoscut sub numele de Bocârnea), ci de la râul care îl înconjoară la sud și sud-vest. Altitudinal depășește 1600 m prin Culmea Mălăia (1662 m) și Vârful Bocârnea (1657 m), în rest, culmile ce se desprind coboară în trepte de la 1400 la 1000 m. Unele din acestea sunt foarte netede, pe alocuri au caracter de suprafețe structurale (în special acelea de la 1400 m). Ele sunt delimitate de obicei de abrupturi de cuestă de câteva sute de metri (abruptul Bocârnei, abruptul Mălăiei, Colii Măgăreșii, Colii Babei, etc.). Există trepte de modelare și numeroase forme de relief structural și periglaciari. Văile principale sunt largi și puțin adânci la obârșii, cu rupturi de pantă și largi în sectorul din aval, cu formă chiar de bazine. În estul crestei Mălăia pe o largă suprafață cvasistrukturală, există două microdepresiuni a căror geneză pare a fi periglaciară.

Văile principale sunt largi la obârșii (pe platourile de la 1400m), se îngustează la trecerea prin sectorul abrupt, unde prezintă chiar cascade, iar în avale se lărgesc și dau bazine, mai tipice fiind cele din spatele îngustărilor de la vărsare, unde unele văi taie pachete de strate dure (Mreața, Milea). În estul Mălăiei, pe o largă suprafață cvasistrukturală, există mai multe microdepresiuni din care două sunt mai mari, geneza lor suscitând mai mult și interesul cercetătorilor. Cei mai mulți susțin formarea cuvetei în condiții de climat rece, periglaciari. Există și părerea că au luat naștere în urma unor mari alunecări.

Pe platourile din vestul Mălăiei sau din nordul Bocârnei se găsesc pajiti alpine, ochiuri de apă și sfagnete. Poienile sunt delimitate de abrupturi de cuestă, de câteva sute de metri, pe care năruirile sunt foarte frecvente. De un deosebit pitoresc sunt colii Bocârnei și abruptul Măgăreșii. Alături de grohotișuri vechi și recente, la baza abrupturilor se dezvoltă uneori și alunecări. În estul Mălăiei, pe o largă suprafață cvasistrukturală, se află Lacul Vulturilor sau Lacul fără Fund.

Alunecările de teren se evidențiază cu precădere în porțiunile unde au distrus recent culturi sau au afectat pășunarea. Se întâlnesc de la distrugerea superficială a păturii înierbate și a solului până la alunecări dintre cele mai grandioase, gama formelor de distrugere fiind aproape completă și, toate acestea având, în mod obișnuit, drept cauză imediată, defrișările anterioare și folosirea nerațională a terenurilor. Alunecările din această zonă sunt în strânsă legătură cu evoluția văii Buzăului; pe fiecare buclă de meandru s-a declanșat câte o alunecare masivă, care stagnează și se reactivează periodic. Sub aspect economic, este de reținut faptul că, aproape fiecare din aceste alunecări, sunt traversate de șosea și de calea ferată, ambele suferind distrugerii periodice. De aceea, dinamica evoluției văii și a versanților se impune a fi luată în considerare la fixarea traseului local al căilor de comunicație.

În cazul torenților noroioși, spre deosebire de alunecări, este vorba de o umezire maximă ce depășește stadiul de plasticitate și de alunecare, ducând la curgeri efective. Cantitățile de aluviuni depozitate de acești torenți, în timpul ploilor, sunt enorme. Formarea unor vaste conuri de dejecție este legată și de stratele conglomeratice, în care sunt instalate bazinele de recepție și care sunt distruse cu ușurință.

În ceea ce privește formele de relief dezvoltate în complexul gresiei de Siriu, se remarcă existența unor pachete groase de gresie dură, uneori având caracter microconglomeratic, cu ciment calcaros. În sectoarele de abrupturi structurale, modelarea a detașat turnuri, coloane, babe; pe platourile structurale în afara unor microdepresiuni nivale dezvoltate și ca urmare a favorizării proceselor de alterare și dizolvare de către compoziția rocii apar și alveole circulare cu diametre de până la 15-20 cm și adâncimi de 5-10 cm, cum ar fi cele de pe culmea Mălăia.

Varietatea de faciesuri petrografice, alternanța și desfășurarea nord-est – sud-vest a lor (îndeosebi cele aparținând flișului paleogen) impun o serie de aspecte în profilul văilor dar și unele trăsături în desfășurarea treptelor de modelare.

Caracteristicile pe care le îmbracă văile sunt strâns legate de raportul dintre desfășurarea acestora și orientarea faciesurilor petrografice. În acest sens se pot distinge următoarele situații:

- Văi transversale desfășurate pe faciesurile petrografice, cum ar fi pe Buzău, caracterizate prin: chei în calcare, conglomerate și gresii dure; bazine și sectoare largi de vale în faciesuri marno-argilo-grezoase; frecvente rupturi de pantă de natură litologică, etc..
- Văi desfășurate pe contacte petrografice la care se impun asimetria în profil transversal (un versant

alcătuit din roci dure aproape vertical și un versant format din roci moi, slab înclinat) și deosebiri pe versanți în morfodinamică și micromorfologie.

- În faciesurile cu roci preponderent dure, cum ar fi gresiile de Siriu, văile sunt înguste iar versanții sunt aproape verticali; în faciesurile unde rocile moi, friabile predomină, văile sunt largi și cu versanți slab înclinați cu numeroase pornituri de teren.

- Văi cu sectoare transversale și longitudinale pe faciesurile petrografice, cum ar fi cele de la Siriu și Milea, care îmbracă cele mai variate aspecte în profil transversal (sectoare simetrice și asimetrice cu versanți înclinați, diferite chei și bazine, etc.) și longitudinal (alternanțe de sectoare cu pante diferite). Depozitele, relieful și structurile periglaciare

Depozitele periglaciare sunt reprezentate prin grohotișuri și deluvii de alunecare. Primele sunt frecvente pe culmile alcătuite predominant din roci tari și cu grad de gelivitate mare (conglomerate, gresii). Deluviile s-au format îndeosebi pe versanți în alcătuirea cărora există orizonturi de marne, argile, disodile, și isturi. Gelivația a produs în ambele situații dezagregări, dar materialele rezultate au avut dimensiuni și au suferit deplasări diferite.

Grohotișurile se întâlnesc la peste 1400 m îndeosebi la baza abrupturilor de natură structurală din estul Mălîiei, precum și în jurul vârfului Bocârnea. Volumul cel mai mare de gelifracție se află la baza versanților abrupt și alcătuiți din calcare, conglomerate și gresii mai puțin compacte, cu expoziție sudică și vestică. Acolo unde rocile sunt compacte, iar orizonturile depășesc în grosime 2 m, procesul s-a desfășurat lent, iar volumul dislocat este redus (în unele sectoare din aria gresiei de Siriu). Mărirea și forma gelifracțiilor sunt în funcție de rocă și de gradul de fisurare-diaclazare al rocii. Grohotișurile de la baza abrupturilor din gresie de Siriu sunt formate din blocuri ce depășesc frecvent 0,5 m<sup>3</sup> și la care de asemenea alterarea a dus la rotunjirea muchiilor și colțurilor.

La altitudini mai mici și îndeosebi pe versanții văilor, modelarea se realiza mai ales prin nivație și solifluxiune. În perioade de dezgheț și de umectare accentuată, se produceau alunecări. Deluviile alcătuiesc pături groase dispuse în trepte și valuri. Topografia și structura inițială au suferit însă modificări radicale în urma reluării proceselor de alunecare în holocen, când au fost antrenate și alte mase de rocă și depozite de alterare mai noi. De aceea nu se poate vorbi de depozite periglaciare, ci de deluvii de alunecare realizate în mai multe faze începând cu pleistocenul superior.

În ceea ce privește relieful periglaciare, formele reziduale, variate ca fizionomie (turnuri, ciuperci, coloane, creste, vârfuri piramidale) apar pe culmile principale și pe abrupturile structurale. Aspectul și dimensiunile acestora depind de gradul de gelivitate al rocilor, de structura și panta versantului. Turnurile din litofaciesurile gresiei de Siriu (Vârful Bocârnea, Colții Balei, în estul platoului Măgăreții) apar numai pe abrupturile structurale și au dimensiuni modeste. Acestea au rezultat din fragmentarea creștelor dintre văile obsecvente și au înălțime de până la 10 m și diametru de 0,5-2 m. Situația este explicată de compactitatea mai mare a gresiilor și de altitudinea joasă (1300-1800 m) la care se găseau principalele culmi în pleistocen și unde condițiile climatice au fost mai puțin riguroase.

Văiugile crionivale se întâlnesc de regulă pe marile abrupturi structurale și sunt legate de lărgirea și adâncirea unor ogașe prin gelifracție și avalanșe. Cu dimensiuni de sub 100 m lungime se află pe abrupturile culmilor Mălîia, Măgăreța, Bocârnea. Văiugile au formă de pâlnie, în profil longitudinal prezintă rupturi de pantă, iar în cel transversal sunt semicirculare.

Pe majoritatea suprafețelor slab înclinate există excavații circulare sau alungite cu lungimi de la câțiva metri până la peste 100 m și adâncime de 2-15 m, denumite depresiuni nivale. Majoritatea sunt actuale, fiind legate de nivație și alunecări. Din formele vechi câteva au suscitat interes, interpretările genetice fiind diferite. Mai semnificative sunt cele din Siriu și Penteleu. În Munții Siriu, în estul Culmii Mălîia sunt două depresiuni. În prima depresiune, care are o formă dreptunghiulară și se desfășoară la 1540 m, se află o mlaștină. La sud de aceasta și cu circa 50 m mai jos se află cea de-a doua depresiune, ocupată în mare parte de Lacul Vulturilor, cu o suprafață de 6 800 m<sup>2</sup>, lungime de 103 m, lățime de 67 m și adâncime de 2 m (P. Gâtescu, Gh. Popa, 1960). N. Orghidan (1932) atribuie depresiunilor origine glacionivală, iar depozitelor caracter morenic, părere reluată și de N. Macarovici (1963). Tr. Naum (1957) le leagă de existența a două circuri de nivație la a căror modelare, în afara crionivității, au participat și alte procese. P. Gâtescu și Gh. Popa (1960) susțin originea complexă dată de procese de nivație, spălare și tasare într-o masă de materiale acumulate pe polișe structurale. I. Sîrcu (1964) le consideră ca rezultat al producerii unor alunecări pe creasta Mălîiei. Acestei ipoteze i se alătură Gh. Niculescu și D. Bălțeanu (1970). Cartările realizate au condus la concluzia că la formarea lor au conlucrat un complex de procese, din care crionivității i-a revenit un rol esențial. Trebuie precizat că, dacă procesele care le-au generat au fost similare, configurația inițială a terenului unde s-au format a fost diferită. Astfel, depresiunea de la Lacul

Sec a apărut pe o suprafață de eroziune cu caracter structural la ± 1450 m, pe când aceea de la Lacul Vulturilor într-un bazin de recepție torențial larg, tăiat în suprafața anterioară. El era alungit pe direcția nord-sud și suspendat la contactul gresiei de Siriu cu solzii oligoceni; configurația era probabil asemănătoare cu aceea din sectorul actual de obârșie a pârului Mreaja dintre vârful Bocîrnea și Culmea Mălîia.

În sectorul central al Culmii Mălîia, faciesul gresiei de Siriu este reprezentat de orizontul de gresii masive și microconglomeratice cu grad ridicat de compactitate. Ca urmare, în condițiile climatice ale pleistocenului superior un abrupt structural grezos cu o pantă de peste 450 nu evolua prin alunecări, ci numai prin dezagregări, avalanșe. De altfel, nici astăzi – când gelivația este mult mai slabă față de cea din wûrm, iar cantitățile de precipitații sunt ceva mai mari (wûrmul s-a remarcat prin ger și nu prin umezeală bogată) – nu se întâlnesc aici sectoare unde alunecările să disloce roca în loc. Porniturile care se produc afectează doar pătura de gelifracțe pleistocene. La cei trei martori situați sub Culmea Mălîia, dar la sud de Lacul Vulturilor cu circa 500 m, stratele în loc să încline spre vest (ca în Culmea Mălîia) sunt orizontale sau chiar cad spre est. Aici, unitatea șișturilor negre, a căror parte superioară este gresia de Siriu, este reprezentată prin mai multe cute normale (în vest) sau faliat și transformate în solzi (est și nord-est). Din valea Sîriului Mare și până în sud-vestul Mălîiei poate fi urmărit un anticlinal faliat (I. Marinescu, 1962) care spre nord-est dispare, în locul său dezvoltându-se un solz. Ca urmare, cei trei martori nu reprezintă trepte de deplasare ca în cazul glimeelor, ci fragmente din flancul estic al anticlinalului amintit. De altfel, este greu de admis că niște ridicături imense ca acestea, deplasate în lungul unui plan de alunecare pînă la modificarea radicală a poziției stratelor s-ar fi oprit brusc deasupra unui abrupt de 250-350 m aflat în sud-estul lor, în bazinul de recepție al văii Milea.

În ceea ce privește depresiunile dintre martori și Culmea Mălîia, acestea au origine crionivală și s-au dezvoltat în sectoare ușor de atacat de eroziune (axul anticlinalului și liniile de falie). și alte argumente – configurația ușor semicirculară a abruptului, alcătuirea, grosimea mare și dispunerea depozitului, faptul că în alte sectoare din masiv versanșii sunt acoperiți de deluvii de alunecare etc. – nu constituie probe care să impună admiterea genezei depresiunilor prin alunecări. Există abrupturi la fel de „arcuite” în gresia de Siriu (Bocîrnea, Colșii Măgăreșii), la baza cărora sunt poale de grohotiș și nu trepte de alunecare. Dispunerea și grosimea depozitelor au depins mult de configurația terenului, iar aspectul haotic actual din unele sectoare este legat de curgerile solifluidale și ravenarea care le afectează. Alunecări de mari proporșii nu se întâlnesc pe versanșii văilor din Siriu decât în aria depozitelor oligocene, adică acolo unde există și orizonturi plastice.

Originea celor două depresiuni trebuie legată de procese periglaciare. Manifestarea intensă a crionivașiei a fost favorizată de existența unor condișii specifice: Culmea Mălîia orientată nord-est - sud-vest cu un abrupt cestic de 200-250 m spre est (paravan în calea maselor de aer vestice și nordice, la adăpostul căruia se acumula în est mari cantități de zăpadă); panta redusă ca valoare și orientată ușor spre vest a suprafeșelor pe care se realiza acumularea; existența unor roci favorabile dezagregării. Acșiunea gerului s-a manifestat intens pe abruptul Mălîiei, determinând retragerea acestuia. Avalanșele, în principal, au transportat materialele dezagregate de pe versant, oferind noi suprafeșe dezgolate gerului, dar au și împins o parte din gelifracțe către exterior. Pantele mici ale suprafeșei de eroziune și din bazinul de recepție au favorizat acumularea grohotișurilor în valuri în spatele cărora rămîneau microdepresiuni longitudinale. În ele se acumula materiale dezagregate (la exterior), gheașă și zăpadă (la interior). Masa neomogenă, îngheșată, reprezenta un pat de alunecare (pat geliv) pentru noile materiale dezagregate. Acestea se acumula la exterior în funcție de mărimea lor și de înclinarea patului geliv. În perioadele de dezgheș, materialele dezagregate se depuneau, în sezoanele reci, zăpada se acumula în primul rând în excavașii ducând în final la refacerea patului geliv pe care se rostogoleau și, mai ales, alunecau noi materiale. Acestea, ulterior, în noi etape de topire completă a zăpezii și gheșii fie că astupau parșial depresiunile, micșorându-le, fie că accentuau și mai mult valurile anterioare.

În postglaciar, în depresiuni s-a acumulat apa rezultând lacuri. În sud și est, trecerea de la bazinetul suspendat către valea Milea se realiza prin mai multe trepte structurale; pe acestea, o parte din masa de gelifracțe ce depășea marginea bazinetului se acumula sub formă de valuri arcuite. Situașia actuală este complicată de deplasări solifluidale în perioade de puternică umectare (în special primăvara) și tasări nivale care creează microdepresiuni noi. Procesul este favorizat de faptul că alterarea gelifracțelor este însoșită, pe de o parte, de îmbogățirea treptată a depozitului cu argilă concentrată prin iluviere, pe de altă parte, de creșterea volumului de nisip și de elemente pînă la 3 cm diametru.

În ceea ce privește suprafeșele care au evoluat prin crioplanașie, sub vârful Bocîrnea există o treaptă la 1480 m dominată de acesta cu 180 m; în sud, poalele vârfului sunt acoperite de o manta de gelifracțe ce formează un glacis. O situașie similară poate fi remarcată la baza abruptului vestic al Mălîiei (un glacis



extins periglaciari, la 1510-1530 m). În toate aceste cazuri apar trepte tăiate în gresie de Siriu, care la exterior se termină prin abrupturi structurale, iar la interior sunt dominate de vîrfuri sau de pante accentuate, îmbrăcate de materiale dezagregate; pe ele există o pătură de gelifracțe din ce în ce mai fină către exterior cu o grosime ce scade de la 1,5-2 m la 10-15 cm. Aceste trepte sunt rezultatul unei modelări de tipul crioplanăriei. Specificul evoluției este dat de existența, în relieful pre-periglaciari, a unor suprafețe dominate de abrupturi și vîrfuri structurale apoi de expunerea lor nefavorabilă acumulării de zăpadă. Ca urmare, gelivitatea a acționat în primul rând asupra vîrfurilor și abrupturilor, unde s-au produs dezagregări importante, apoi pe treptele structurale neacoperite de zăpadă. Deplasarea gelifracțelor se realiza prin prăbușiri sau avalanșe. Ea era mai intensă în timpul dezgheului din sezonul călduros, când intervenea și solifluxiunea, eroziunea, rostogolirile etc. În timp, se ajungea la o pantă prelungă care rezulta atât din retragerea gelivală a vîrfului sau abruptului, cât și din acumularea materialelor pe trepte structurale. Alitudinea coborîtă și regimul periglaciari mai puțin riguros n-au permis dezvoltarea unor trepte de crioplanărie tipică, așa cum sunt în Carpații Meridionali, la peste 2000 de m. Aici, mecanismul crioplanăriei a fost mai slab. Totuși, el a creat forme incipiente, a nivelat diferite trepte structurale, a redus unele vîrfuri acoperindu-le de gelifracțe, a estompat pante abrupte.

Peisajul morfostructural al Siriuului poate fi urmărit în aria gresiei de Siriu, îndeosebi la sud de valea Buzăului, unde apar evident: un siclinal larg (între văile Buzău și Siriu Mare), un anticlinal faliat (Mălția) și un aliniament de ariaj. Spre est, în unitatea medio-internă, se adaugă și două cute solzi.

Eroziunea mai intensă în lungul liniei de ariaj și faliei Mălția și roca rezistentă (gresia de Siriu) au impus în peisaj două interfluvii axate în principal pe siclinal. Interfluviul vestic defăurată între văile Vîna Mare-Urlătoarea și Crasna-Siriu are caracter cestic, fiind dezvoltat pe flancul siclinalului. Frontul cestic are o lungime de 6 km și un abrupt de 75-200m. Pe el apar și de flanc și martori de eroziune structurale. Baza cuestei este acoperită de grohotiș. Pe suprafața structurală, în jumătatea sudică, s-a adâncit pârâul Bradului, care a dat naștere la un front cestic secundar cu amplitudine de 25-35 m. La est de rîurile Vîna Mare-Urlătoarea, interfluviul prezintă un caracter complex, în alcătuirea sa intrînd flancul estic al siclinalului, anticlinalul faliat Mălția și doi solzi. Este fragmentat transversal de afluenții văilor Buzău, Siriu, Crasna. Impunătoare sunt abrupturile din estul culmilor Mălția și Bocîrnea desfășurate pe un plan de falie. Eroziunea l-a accentuat îndeosebi în jumătatea nordică, unde, în urma retragerii la vest de axul anticlinalului, s-a ajuns la relevarea unui abrupt cestic cu o diferență de înălțime de 150-200 m. Cueste există și în estul vîrfului Bocîrnea platoul Măgăreșii, culmea Colții Balei, iar suprafețe structurale tipice doar în platoul Măgăreșii. Polișele structurale și martorii de eroziune structurale se desfășoară în fața abrupturilor cestice, pe interfluviile secundare cu aspect ascuțit dintre afluenții rîurilor Mreaja, Milea, Valea Neagră. Între văile Siriu Mare și Siriu Mic există un siclinal suspendat (Gîlma), un siclinal nivelat și o a largă la contactul dintre unitățile est-internă și medio-internă.

Văile siclinalale Vîna Mare și Urlătoarea sunt în cursul superior largi și puțin adâncite, pentru ca în aval să devină tot mai înguste. Văile obsecvente sunt dezvoltate fie pe flancurile siclinalalelor, fie transversal pe cutele-solzi. În prima situație, ele au panta foarte mare, caracter torențial și sunt puțin adâncite (afluenții Crasnei și Siriuului Mare). În a doua situație se încadrează toate văile ce formează bazinele de recepție ale rîurilor Milea, Mreaja, Valea Neagră. Ele taie flancurile ridicate ale cutelor-solzi și au profil transversal îngust, profil longitudinal accentuat în trepte.

Văile axate pe linia de ariaj dintre unitățile medio-internă și est-internă (Crasna, Siriuul Mare) formează un culoar larg de 0,5-1 km, asimetric, dominat de frontul cestic din vestul Siriuului.

În general, clima se caracterizează prin temperaturi medii anuale de 4-6°C (temperaturile medii anuale cele mai ridicate sunt în luna iulie, iar cele mai scăzute în lunile ianuarie și februarie), prin gradientii termici verticali cu valori medii de 0,3-0,40/100m, prin precipitații ce cresc cu altitudinea. Versanții nordici și nord-vestici sunt expuși activității frontale și advecției maselor de aer din vest, fiind frecvent acoperiți de nori, iar cei orientați spre est au, în general, un cer mai senin. Suma precipitațiilor depășește evapotranspirația potențială, fapt care asigură scurgerea de suprafață și cea subterană.

Mai sus de 1400 m se individualizează un etaj al vîrfurilor și creștelor, în cea mai mare parte despădurite și puternic expuse.

Rețeaua hidrografică din masivul Siriu este tributară rîului Buzău, care adună apele pârâielor care coboară de pe culmile cele mai înalte. Dintre pârâiele cu bazinele cele mai extinse menționăm: Izvorul Negru și Bradu la est, Mreaja, Milea, Siriu Mare și Vîna Mălăiei la sud și Manea, Urlătoarea Mare și Urlătoarea Mică la nord.

Hidrografia masivului este întregită de prezența lacurilor, dintre care cele mai numeroase și mai bine reprezentate sunt lacurile naturale. Existența lacurilor naturale este condiționată de cantitatea de apă

intrată și respectiv ieșită din cuveta lacustră într-o anumită perioadă de timp. La formarea lor au contribuit numeroși factori, dintre care cei mai importanți sunt: procesele fluviale, climatul, varietatea petrografică a rocilor, alunecările de teren, și altele.

Climatul caracterizat de temperaturi scăzute din Pleistocen a condus la formarea reliefului glacial luând naștere circurile și văile glaciare în care ulterior topirii ghețurilor s-a acumulat apă formându-se lacurile glaciare. Deși în această zonă nu întâlnim un astfel de tip de lac, climatul glacial a generat un alt tip de lac denumit nival, unde cuveta acestuia a luat ființă prin defuierea unor pante de către avalanșele de zăpadă sau prin acțiunea de sufoziune a apei rezultată din topirea zăpezii, acesta fiind Lacul Vulturilor (sau Lacul fără Fund). Lacul Vulturilor, aflat la est de culmea Mălâia, la o altitudine de 1420 m este cantonat într-o cuveta de origine crio-nivală, are o suprafață de 1 ha, o adâncime maximă de 2 m și este alimentat din ploi și din izvoarele de la baza grohotișului. El este lipsit de vegetație și este situat în spatele unor valuri de grohotiș vechi acumulat aici în timpul pleistocenului superior, când pe marile înălțimi carpatice dominau ghețurile, iar aici procesele de îngheț-dezgheț. Pe latura de vest, la poalele culmii Mălâia, se găsește o manta de grohotișuri, ele reprezentând depozitul în care se cantonează însemnate cantități de apă ce asigură alimentarea lacului.

Lacul Vulturilor constituie chiar și în prezent un important obiectiv de dispută științifică. Aceasta a fost declanșată inițial de N. Orghidan (1932), care presupunea că ar fi un lac de origine glacială; continuată de Tr. Naum (1957), care insista asupra originii nivale a depresiunii, de P. Gâtescu și Gh. Popa (1960), care pun accentul pe existența unor polițe structurale pe care fenomenele de nivatie, de spălare și tasare în materialul de cuvertură au format depresiunea, și reluată recent de Gh. Niculescu și D. Bălțeanu (1970), care consideră că depresiunea lacustră s-a format într-un relief de alunecare.

Lacul Vulturilor are o formă aproape ovală, cu axa mare orientată pe direcția nord-est – sud-vest de circa 103 m, și o lățime maximă de 67 m. Obiectivul lacustru nu este de mare extindere. Suprafața măsurată cu fototeodolitul terestru (1960) era de 6800 m<sup>2</sup>, adâncimea maximă de 2 m, medie de 1.15 m și volumul de numai 7 860 m<sup>3</sup>, iar în urma măsurătorilor din 1971, aceste dimensiuni diferă (3 m adâncime maximă și 10 000 m<sup>2</sup> suprafața), ceea ce indică clar o variabilitate dată de cantitățile de precipitații căzute pe acest versant; în versantul vestic apărând 2-3 izvoare cu un debit redus, alimentarea subterană fiind relativ redusă.

Bazinul de recepție al lacului, de circa 4.5 km<sup>2</sup>, este reprezentat prin versantul culmii Mălâia (1668 m), sub care este situat la 1420 m altitudine. Ca urmare a lipsei unui aport superficial mai semnificativ, lacul nu are o scurgere superficială. Excedentul de apă rezultat din valorile principale ale bilanșului hidric (precipitații 1 000 mm/an și evaporația apei 500 mm/an) se pierde subteran. Este un caz similar cu cel semnalat la Lacul Sf. Ana.

Malurile lacului sunt acoperite de grohotiș generat de dezagregarea gresiei de Siriu iar fundul lacului este câptușit de un strat de nămol cu o grosime de 20-30 cm. Apa din lac are o culoare verde gălbuie, cu o transparență redusă, de circa 0,5 m. Numele acestui lac, spune tradiția populară, că provine de la faptul că în împrejurimi existau o mulțime de vulturi care se adunau aici pentru a bea apă și a întineri.

Ipoteza amintită mai sus de P. Gâtescu și Gh. Popa în 1960 este menținută și astăzi, și anume că cuveta lacustră a Lacului Vulturilor din Siriu împreună cu cea a mlaștinei din apropiere, este situată pe o poliță structurală, dar formată într-un material de cuvertură prin procese mecanice nivale, procese de spălare pe verticală a particulelor fine care conduc la tasarea depozitului. Cuveta Lacului Vulturilor din Siriu poate fi considerată tipică în acest sens, iar posibilitatea formării ei în material de alunecare, se consideră ca și exclusă.

În același mod se consideră că s-au format și Lacurile Negru de sub Piciorul Caprei din Masivul Penteleu și Lacul Hânsarului, de pe partea stângă a Bâștii Rozilei la Furtunești. Asadar, acest mod de formare – pe polițe structurale – nu este singular, ci se repetă în zona carpatică, ca urmare a litologiei și structurii.

În apropierea Lacului Vulturilor, la nord de el, la o altitudine de 1450 m, există o microdepresiune cunoscută sub numele de Lacul Sec; de formă sinonimă cu cel al Vulturilor, cu o suprafață de 2,5 ha și acoperită aproape în întregime cu vegetație, păstrând doar în partea de nord-vest câteva ochiuri de apă. Prezintă mici ochiuri de apă, adânci de 10-20 cm, alimentate din ploi și mai puțin din izvoarele de la poalele culmii Mălâia. Mlaștina s-a dezvoltat prin colmatarea, în special cu Sphagnum, a unui lac de adâncime mică.

În Masivul Siriu mai există câteva ochiuri de apă între valurile de alunecare. De asemenea, există urme ce atestă existența în trecut a unor lacuri de baraj natural pe văile Mreaja și Siriu (în amonte de Prigonu)

care, ulterior, au fost drenate.

Solurile se compun din podzoluri humico-feriiluviale și soluri brune argilo-humice, iar în locurile acoperite cu pajiti apar solurile brune și brun acide de pajite. În Masivul Siriu, influențele bioclimatice sunt deosebit de puternice în aria pădurilor de conifere și a pajitilor secundare. Aici, umiditatea accentuată și temperaturile scăzute fac ca descompunerea masei organice să se realizeze mai greu, iar humusul rezultat să aibă o puternică aciditate. Pe pantele accentuate se dezvoltă solurile brune acide, pe când în locurile puțin înclinate, care permit menținerea umezelii și chiar dezvoltarea de sfagnete, apar podzoluri de destrucție cu mult humus brut. Vegetația naturală de pe solurile brune acide este reprezentată de păduri de molid, molid-brad și fag însoțită de o vegetație ierboasă acidofilă. Cea mai mare parte a resturilor organice nu sunt descompuse complet, ele fiind acumulate sub formă de humus brut. Textura solului este grosieră-mijlocie, nediferențiată pe profil. Fertilitatea este mai scăzută decât a solurilor din această clasă (clasa cambisoluri), fiind utilizate în silvicultură și ca pajiti alpine. La altitudini mai mici (corespunzătoare pădurilor de fag, fag și răinoase) intervine ca factor important și roca.

Pe versanții nordici și ai văilor înguste, acidificarea este mai accentuată. Solurile brune acide mezobazice s-au format în principal pe roci precum conglomeratele, gresiile, depozitele de pantă rezultate din dezagregarea și alterarea unor roci metamorfice bazice. S-au format sub păduri de gorun, fag-gorun, fag sau fag-răinoase și cu o bogată vegetație ierboasă neacidofilă. Textura acestui sol este de obicei mijlocie, nediferențiată pe profil, având proprietăți hidro-fizice bune. Datorită acestor însușiri ele prezintă o fertilitate naturală bună, având folosințe variate, precum plantații cu pomi fructiferi. În general rocile pe care au evoluat aceste soluri sunt bogate în calciu sau alte elemente bazice. Pe deluviile de alunecare se dezvoltă soluri brune, în diferite grade de gelizare, iar în luncile râurilor principale (Buzău, Siriu), soluri aluviale. Pe bârnelor structurale din Siriu și în zona râpelor de desprindere a alunecărilor se individualizează litosoluri. În cazul litosolurilor, datorită prezenței rocii consolidate la suprafață solificarea este slabă, formându-se un profil scurt. La aceste soluri nu se poate vorbi de structură și textură decât dacă au orizontul superior mai bine reprezentat. Prezența rocii foarte aproape de suprafață determină o capacitate redusă de înmagazinare a apei. Conținutul solului în humus este foarte sărac, pe ele fiind întâlnite pajiti cu productivitate slabă.

Solurile brune podzolite și podzolurile argilo-iluviale sunt legate de procesurile argiloase sau marnoase din formațiunile fliului; de aceea alături de aceste soluri se găsesc soluri gelice, brune gelice și regosoluri, pe suprafețele vălurite de alunecări. Solurile brune gălbui și mai ales brune acide sunt legate de stratele grezoase sau conglomeratice, poroase și relativ acide. Alături de aceste soluri evoluat se găsesc și soluri tinere, regosoluri și mai ales litosoluri, și chiar roca la zi, pe întinderi apreciabile.

Vegetația naturală potențială a masivului Siriu este cea forestieră, distingându-se următoarele unitățile zonale de vegetație, diferențiate după gradientul altitudinal:

- etajul nemoral (al pădurilor de foioase) cu următoarele subetaje:
  - o subetajul pădurilor de fag;
  - o subetajul amestecurilor de fag cu răinoase.
- etajul boreal al pădurilor de molid.

Golul de munte din masivul Siriu (Siriu, Mălăia, etc.) este de origine antropică, rezultat prin defrișarea pădurilor din partea superioară a masivului. Au luat naștere pajiti secundare de Festuca rubra și de Nardus stricta, precum și tufărișuri alpine.

Vegetația intrazonală cuprinde asociații de stâncării și grohotișuri, de pâraie de munte, de mlăștini, de luncă.

## 4.2. Calitate și importanță

Sit de importanță deosebită pentru habitate (forestiere, tufarisuri alpine) și carnivorele mari (urs, lup, ras) aflate într-o stare favorabilă de conservare. Speciile Ursus arctos, Canis lupus și Felis lynx sunt reprezentate prin populații optime sub aspectul densității, frecvenței în zonă și al efectului lor regulator în populațiile prăzilor (artiodactile și păsări) preferate. Culoarele de schimb între indivizii populațiilor celor trei specii de carnivore mari, aflate pe versanți diferiți, încă pot permite fluxul genetic, pentru evitarea izolării și consangvinizării unor eventuale populații prea mici.

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
H	B 01.0 2	Plantare artificiala, pe teren dechis (copaci nenativi)	N	I
H	B 02.0 2	Curatarea padurii	N	I
H	C 01.0 1.01	Cariere de nisip si pietris	N	I
H	D 01.0 2	Drumuri, autostrazi	N	I
H	F 03.0 2.03	Capcane, otravire, braconaj	N	I
H	J01	Focul si combaterea incendiilor	N	I
H	L05	Prabusiri de teren, alunecari de teren	N	I

<i>Impacte Pozitive</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Activități, management</i>	<i>Poluare</i>	<i>În sit/ în afară</i>
H	B	Silvicultura	N	I
H	D05	Imbunatatirea accesului in zona	N	O

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
M	A11	Alte activitati agricole decat cele listate mai sus	N	O
M	C 01.01 .02	Scoaterea de material de pe plaje	N	I
M	D 02.01	Linii electrice si de telefonie	N	I
L	E 01.04	Alte modele (tipuri) de habitare/locuinte	N	I
M	F 03.02	Luare / prelevare de fauna (terestra)	N	I
L	F 03.02 .01	Colectare de animale (insecte, reptile, amfibieni...)	N	I
L	G 02.08	Locuri de campare si zone de parcare pentru rulote	N	I

<i>Impacte Pozitive</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Activități, management</i>	<i>Poluare</i>	<i>În sit/ în afară</i>
M	A 05.0 2	Furajare	N	I

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
M	K 03.06	Antagonism cu animale domestice	N	O
M	L03	Cutremure	N	I

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

#### 4.5 Documentatie (optional)

##### *Documentație generală:*

Rapoarte ale experților în cadrul contractului nr. 11/04.03.2010 "Servicii de consultanță pentru elaborarea, dezbaterile și avizarea Planului de management, Realizarea strategiei de vizitare, Realizare și alimentare site, Concepere conținut informațional pentru broșuri și pentru manualele de ecologie aferente implementării proiectului "Managementul conservativ și participativ al sitului ROSCI0229 SIRIU", SMIS – CSNR 7083, între Natura Management și CJ Buzău (Iovu-Adrian Biris, Dan Cogalniceanu, Calin Cengher, Iuliana Florentina Gheorghe, Dumitru Murariu, Oliviu Pop).

##### *Documentație habitate:*

Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0229 Siriu (aprobat prin OM 209/2016, publicat în MO 524/12.07.2016)(3230) Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0229 Siriu (aprobat prin OM 209/2016, publicat în MO 524/12.07.2016)(4060) Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0229 Siriu (aprobat prin OM 209/2016, publicat în MO 524/12.07.2016)(6430) Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0229 Siriu (aprobat prin OM 209/2016, publicat în MO 524/12.07.2016)(7110) Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0229 Siriu (aprobat prin OM 209/2016, publicat în MO 524/12.07.2016)(9110) Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0229 Siriu (aprobat prin OM 209/2016, publicat în MO 524/12.07.2016)(9130) Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0229 Siriu (aprobat prin OM 209/2016, publicat în MO 524/12.07.2016)(9180) Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0229 Siriu (aprobat prin OM 209/2016, publicat în MO 524/12.07.2016)(91E0) Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0229 Siriu (aprobat prin OM 209/2016, publicat în MO 524/12.07.2016)(91V0) Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0229 Siriu (aprobat prin OM 209/2016, publicat în MO 524/12.07.2016)(9410)

##### *Documentație specii:*

Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0229 Siriu (aprobat prin OM 209/2016, publicat în MO 524/12.07.2016)(1163)  
Grup N2k- proiect "Studiu privind fundamentarea și completarea informațiilor în vederea consolidării rețelei Natura 2000"(6965)

##### *Documentație compilare informații:*

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional și internațional

## 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

## 5.3. Desemnare sit

- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da

*Nume:* Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0229 Siriu

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 209/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0229 Siriu

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0229>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0230

### 1.3 NUMELE SITULUI

Slănic

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	4	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

26.0087388

Latitudine

46.0146555

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

1393.40

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00



## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO21

Numele regiunii

NORD-EST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină (100.00%)

Pontică

Continentală

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID			
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
3230			13.9340		Buna	C	C	B	B
6520			13.9340		Buna	C	C	B	B
9110			167.2080		Buna	A	C	B	A
9130			170.0000		Moderata	B	C	B	B
9410			560.0000		Scazuta	B	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populatie						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
A	1193	Bombina variegata			P				C		A	A	C	C
A	2001	Triturus montandoni(Triton carpatic)			P				R		C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră si faună

Specii					Populatie				Motivatie						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
A	2361	Bufo bufo						C						X	
A	1203	Hyla arborea						C	X					X	
A	1261	Lacerta agilis						C	X					X	
A	2424	Lacerta vivipara						C						X	
A	1213	Rana temporaria()						C		X				X	
A	2351	Salamandra salamandra						C						X	
A	2353	Triturus alpestris						C						X	

Specii					Populație			Motivație						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
A	2473	Vipera berus						R					X	
A	6091	Zamenis longissimus						R	X				X	
I		Allogamus dacicus						R						X
I		Annitella lateroproducta						R						X
I		Chloroperla kisi						R						X
I		Drusus brunneus						R						X
I		Hyloniscus siculus						V						X
I		Isophya brevipennis						R						X
I		Nemoura fusca						V						X
I		Protonemura aestiva						R						X
P		Aconitum moldavicum						R						X
P		Aconitum toxicum						C						X
P		Campanula carpatica						C						X
P		Cardamine glanduligera						C						X
P		Hepatica transsilvanica						C						X
P		Ranunculus carpaticus						C						X
P		Saxifraga cymbalaria						C						X

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N16	Păduri de foioase	43.22
N19	Păduri de amestec	56.26
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	0.50
Total acoperire		100

##### Alte caracteristici ale sitului:

Situl se încadrează atât în etajul forestier superior, care este ocupat de moliduri pure, cât și etajul forestier mijlociu, reprezentat prin păduri de fag sau amestec de fag cu gorun sau carpen. Din cauza exploatării preferențiale a rășinoaselor din primul etaj, locul acestora a fost luat de fag. În cel de-al doilea etaj, de unde s-a exploatat mai ales fagul, locul acestuia a fost luat de carpen. Izolat apar pinete de tip Myrtilo-Pinetum spre partea superioară a culmilor sau de tip pin-gorun, în zona montană inferioară.

##### 4.2. Calitate și importanță

Situl este constituit pentru conservarea a trei habitate de interes comunitar 6430 Comunități de lizieră cu ierburi înalte higrofile de la nivelul câmpiilor, până la cel montan și alpin, 9110 Păduri de fag de tip Luzulo-Fagetum, 91V0 Păduri dacice de fag Symphyto-Fagion, aflate într-o stare bună de conservare. În arealul sitului sunt prezente, de asemenea, specii de plante (specia Saxifraga cymbalaria a cărei arie de dezvoltare, pentru tot continentul european, se limitează doar la aria Munților Nemira, versantul estic al acestora) și de nevertebrate. Reptilele și batracienii prezenți în sit sunt broasca roșie de munte, broasca râioasă brună, brotăcelul, buhaiul de baltă cu burtă galbenă, tritonul de munte, tritonul carpatic, triton cu creasta, salamandra comună, opârta de munte, opârta cenușie, gușterul sau opârta verde, vipera comună, arpele lui Esculap, năpârca.

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	B03	Exploatare forestiera fara replantare sau refacere naturala		I
L	J 01.01	Incendii		O
L	K 02.01	Schimbarea compozitiei de specii(sucesiune)		I
M	M 01.02	Secete si precipitatii reduse		I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

Tip		%
Public	National	91.00000
	Judetean	
	Local	
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		9.00000
Proprietate necunoscuta		0.00000

#### 4.5 Documentatie (optional)

Documentație generală:

- Barabaș, Victoria, 1982, *Conspectul asociațiilor vegetale din Munții Nemira*, Studii și Comunicări (1978 - 1980), Muzeul de Științele Naturii "I. Borcea" Bacău, p. 53-82, Bacău
- Gurău Gabriela, 2002, *The biodiversity of Cerambycids from Nemira Mountains (Sărărie - Dofteana Basin)*, Studii și cercetări, Biologie nr. 7, Complexul Muzeal Bistrița Năsăud, p. 135-142, Bistrița
- Lupu Al., 1994, *Studiu pedologic și de bonitare scara 1:10.000 pentru terenurile agricole din teritoriul Dofteana, jud. Bacău (memoriu tehnic, 60 pag. și 8 hărți)*, arhiva OSPA, Bacău
- Mară M., 1988, *Studiul pedologic pentru amenajarea pajii Stănic-Moldova (memoriu 24 pag. și 3 planșe)*, arhiva OSPA, Bacău
- Mihai Gh., Barabaș Victoria, 1969, *Contribuția la cunoașterea briofitelor din Valea Uzului*, Studii și Comunicări, Muzeul de Științele Naturii "I. Borcea" Bacău, p. 69-80, Bacău
- Mititelu D., Barabaș N., 1969, *Contribuția la flora montană a județului Bacău*, Studii și Comunicări, Muzeul de Științele Naturii "I. Borcea" Bacău, p. 125-128, Bacău.

- Mititelu D., Barabaș N., 1972, Vegetația văii Trotușului sectorul 2 Târgu Trotuș Dărmănești, Studii și Comunicări, Muzeul de Științele Naturii "I. Borcea" Bacău, p. 159-176, Bacău.
- Mititelu D., Barabaș N., 1975, Caracterizarea geobotanică a Văii Trotușului, Studii și Comunicări, Muzeul de Științele Naturii "I. Borcea" Bacău
- Mititelu D., Barabaș N., 1998, Flora și vegetația județului Bacău, Studii și Comunicări, Muzeul de Științele Naturii "I. Borcea" Bacău, p. 195-274, Bacău
- Mititelu D., Barabaș N., 1994, Flora și vegetația munților Nemira, Studii și Comunicări, Muzeul de Științele Naturii "I. Borcea" Bacău, p. 29 - 48, Bacău
- Rang C., 1974, Contribuții la cunoașterea avifaunei din bazinul pâraului Uz, Studii și Comunicări, Muzeul de Științele Naturii "I. Borcea" Bacău, p. 257 - 264, Bacău
- Rang C., 1974, Cercetări asupra rotitului cocoșului de munte în Carpații Orientali, Studii și Comunicări, Muzeul de Științele Naturii "I. Borcea" Bacău, p. 85 - 94, Bacău
- Rang C., 2002, Studiul dinamicii unor comunități de păsări din bazinul mijlociu al râului Siret, incluzând zonele lacurilor de acumulare, Ed. SOR, 249 pag., Cluj - Napoca
- Rusu C., Barbu N., Lupășcu Gh., Caraman L., 1988, Les sols des montagnes Nemira, Analele Șt. Ale univ. "Al. I. Cuza" Iași, tom. XXXIV, seria 2 b Geologie-Geografie, p. 75-81, Iași
- Sandală V., Barabaș N., 1993, Răspândirea genului Lycopodium în Carpații României, Studii și cercetări, Biologie, Ed Acad. Tom. 45, nr. 1, pag. 27 - 46, București
- Sandală V., Barabaș N., 1993, Răspândirea genului Lycopodium în Carpații României, Studii și cercetări, Biologie, Ed Acad. Tom. 45, nr. 2, pag. 145-160, București
- Sava Gh., 1971, Lichenii din bazinul Uzului, regiunea munților Nemira și Ciucului, Studii și Comunicări, Muzeul de Științele Naturii "I. Borcea" Bacău, p. 659-672, Bacău
- Șerbănescu Maria, 1960, Despre Saxifraga cymbalaria în R.P.R., Ocrotirea naturii, nr. 5, p. 105-127, București

#### Documentație habitate:

Planul de management al sitului ROSCI0230 Slănic (aprobat prin OM 1188/2016, publicat în MO 982/07.12.2016) (9130) Planul de management al sitului ROSCI0230 Slănic (aprobat prin OM 1188/2016, publicat în MO 982/07.12.2016)(9410)

#### Documentație specii:

#### Documentație compilare informații:

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da      *Nume:* Planul de management al sitului ROSCI0230 Slănic  
*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1188/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului ROSCI0230 Slănic

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0230>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0231

### 1.3 NUMELE SITULUI

Nădab - Socodor - Vărșad

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

21.0054305

Latitudine

46.0117083

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

7802.60

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO42

Numele regiunii

VEST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală

Panonică (100.00%)

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
1530	X		3660.0000		Buna	A	C	C	C
6440			114.2500		Buna	C	C	C	C

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populație						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	2633	Mustela eversmanii()			P	2	8	i	P	G	C	B	C	C
M	1335	Spermophilus citellus(Popândău)			P	80	120	i	P	G	C	B	B	B
A	1188	Bombina bombina			P					P	C	B	B	B
A	1166	Triturus cristatus			P					P	C	B	B	B
P	4081	Cirsium brachycephalum			P	910	1250	i	P	G	C	C	C	C
P	1428	Marsilea quadrifolia			P	5000	10000	i	P	M	B	B	B	B
R	1220	Emys orbicularis			P	60	84	i	P	G	C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii				Populație				Motivație						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
M	1339	Cricetus cricetus(Hârciog)						P	X				X	
M		Erinaceus concolor(Arici)						P						X
A	1203	Hyla arborea						P	X				X	
A	2469	Natrix natrix						P					X	
A	6938	Pelophylax ridibundus						P		X			X	
I		Pontia edusa						R						X



Specii					Populatie			Motivatie						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
I		Sympetrum fonscolombii						P						X
I		Sympetrum sanguineum						R						X
P		Achillea setacea						P						X
P		Alopecurus geniculatus						P						X
P		Ambrosia artemisiifolia						P						X
P		Artemisia santonicum						C						X
P		Artemisia santonicum ssp. santonicum						P						X
P		Aster tripolium						C						X
P		Aster tripolium ssp. pannonicus						P						X
P		Atriplex littoralis						P						X
P		Bassia prostrata						P						X
P		Bromus arvensis						P						X
P		Bromus hordeaceus ssp. hordeaceus						P						X
P		Camphorosma annua						P						X
P		Cerastium dubium						C						X
P		Chamomilla recutita						C						X
P		Cichorium intybus(Cicoare )						P						X
P		Conyza canadensis						P						X
P		Crataegus monogyna						P						X
P		Cynodon dactylon						P						X
P		Daucus carota						P						X
P		Digitaria ischaemum						P						X
P		Dipsacus laciniatus						P						X
P		Erophila verna						P						X
P		Eryngium campestre						C						X
P		Festuca pseudovina						P						X
P		Gypsophila muralis						P						X
P		Hordeum hystrix						C						X
P		Juncus gerardi						P						X
P		Lactuca saligna						P						X
P		Lepidium perfoliatum						P						X
P		Lepidium ruderales						P						X
P		Limonium gmelinii						C						X
P		Lotus angustissimus						P						X
P		Lotus tenuis						P						X
P		Myosurus minimus						P						X
P		Phleum paniculatum						P						X
P		Pholiurus pannonicus						P						X
P		Phragmites australis						P						X
P		Plantago schwarzenbergiana						P						X
P		Plantago tenuiflora						P						X
P		Poa annua						P						X
P		Poa bulbosa						C						X
P		Polygonum aviculare						P						X
P		Puccinellia distans						C						X
P		Puccinellia distans ssp. limosa						P						X

Specii					Populatie			Motivatie							
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
P		Scirpus maritimus ssp. maritimus						P							X
P		Sclerochloa dura						C							X
P		Scorzonera cana						P							X
P		Scorzonera laciniata						P							X
P		Sedum caespitosum						P							X
P		Spergularia marina						P							X
P		Trifolium angulatum						P							X
P		Trifolium fragiferum						P							X
P		Trifolium micranthum						P							X
P		Trifolium ornithopodioides						P							X
P		Trifolium repens						P							X
P		Trifolium retusum						P							X
P		Trifolium striatum						P							X
P		Trifolium strictum						P							X
P		Xanthium strumarium ssp. italicum						P							X

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N06	Râuri, lacuri	3.68
N07	Mlaștini, turbării	0.50
N12	Culturi (teren arabil)	4.53
N14	Pășuni	91.20

Total acoperire

100

##### Alte caracteristici ale sitului:

Flora și vegetația din vestul României (bioregiunea Panonică) se deosebesc printr-o serie de elemente caracteristice de cea aflată pe terenurile saratoase din restul țării. Aceste deosebiri se datorează condițiilor diferite de climă și sol.

În Câmpia Crisurilor (unde se află și situl SCI: Saraturile de la Sanmartin) solul aparține tipului de solonet de salinizare sulfato-clorurat la suprafață (până la 60 cm) și apoi cloruro-sulfat, dar în unele situații, s-a constatat o salinizare sulfato-sodată la suprafață (până la 40 cm) apoi sodată în adâncime.

Saraturarea accentuată a acestor soluri se caracterizează prin diferitele specii de plante halofile care cresc și se dezvoltă din belșug, formând separat sau împreună fitocenoză și faciensiuri variabile cum sunt: *Puccinellia distans*, *Pholurus pannonicus*, *Camphorosma ovata*, *Statice gmelini*, *Artemisia santonicum*, *Hordeum hystris*, *Poa bulbosa* ssp. *vivipara*, *Matricaria chamomilla* v. *salina*, *Lepidium ruderales*, *Poligonum aviculare*, *Aster tripolium* v. *pannonicus*. Nelipsite din flora saraturilor de aici sunt unele specii de patlagină *Plantago tenuifolia* și *P. schwaezenbegiana*, specii de lobodă cum sunt *Atriplex litoralis*, *A. patula*, *A. hastata*, la care se mai adaugă și alte specii ca *Bassia prostrata*, *Sueda maritima*, *Spergularia salina*, *Sedum caespitosum*, *Myosurus minimus*, *Gypsophila muralis*, *Lactuca saligna* și altele, pe lângă un număr mare de specii de trifoi.

Covorul vegetal al acestor soluri prezintă o mare variație legată de denivelările ce apar de la un loc la altul. Variate și numeroase sunt fitocenozele ce se formează uneori mozaicat în funcție de microrelief, dar și de gradul de salinitate. Aceste fenomene se pastrează în toată perioada de vegetație.

Suvitele de apa, sau urmele acestora cand apele s-au retras, sunt ocupate de Poa annua, Atropis distans, Pholurus pannonicus, Alopecurus geniculatus, Myosurus minimus, Roripa kernerii, Juncus gerardi, Camphorosma ovata si altele, aceasta din urma aparand uneori exclusivista.

Complexitatea floristica si fitocenologica este remarcabila, mentionam asociatiile vegetale de pe solurile sarurate Socodor: Limonio gmelini – Artemisietum monogynae □ opa 1939 (syn.: Staticeto – Artemisietum monogynae (santonicum) Topa 1939), Hordeetum hystricis (Soó 1933) Wendelberger 1943; Peucedano-Festucetum pseudovinae (Rapaics 1927) Pop 1968, Artemisio santonici – Festucetum pseudovinae (Magyar 192) Soó (1933) 1945, Achilleo – Festucetum pseudovinae Soó (1933) corr. Borhidi 1996, Peucedano – Asteretum (puctati) sedifoliae (Rapaics 1927) I. Pop1968

Habitare (conf. codurilor din publicatia: Habitatele din România): R1510, R1529, R1530, R1531, R1532.

#### 4.2. Calitate si importanta

Tipuri de vegetatie de saraturi reprezentative pentru pajisti si mlastini halofile panonice, care se dezvolta mozaicat. In trecut, terenul a fost partial imbunatatit pentru agricultura. In prezent, pe suprafete importante s-a reinstalat vegetatia potentiala.

Specia Pontia edusa (Fabricius, 1777) apare pe lista rosie pentru fluturii diurni din Romania cu statutul LC (sursa date personale Ion Constanta Mihaela August 2010)

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

*Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului*

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	A04	Pasunatul		B

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

*Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului*

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	F 03.02 .01	Colectare de animale (insecte, reptile, amfibieni...)		B

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

#### 4.5 Documentatie (optional)

*Documentație generală:*

- Bujorean G., Oprea C. V., Grigore □ t., 1961, Rezerva□ia de sărături de la Socodor, regiunea Cri□ana. Stud. □i Cerc. Biol. □i □t. Agricol., 8(3-4): 317-328, Timi□oara
- Doni□ă, N., Popescu, A., Paucă - Comănescu Mihaela, Mihăilescu Simona, Biri□ I.A., 2005-a: Habitatele din România. Editura Tehnică Silvică. Bucure□ti, 496 pp.
- Doni□ă, N., Popescu, A., Paucă - Comănescu Mihaela, Mihăilescu Simona, Biri□ I.A., 2005-b: Habitatele din România. Modificări conform amendamentelor propuse de România □i Bulgaria la Directiva Habitare (92/43/EEC)-2006. Editura Tehnică Silvică. Bucure□ti, 95 pp.
- Florea N., 1997. Degradarea terenurilor □i ameliorarea solurilor, Universitatea Cre□tină „Dimitrie Cantemir” – Bucure□ti, Facultatea de Geografie - Turism, Sibiu, 217 pp.
- Jones R. J. A., Houšková B., Bullock P. and Montanarella L. (eds), European Soil Bureau Research

Report No.9, EUR 20559: 281-296

- Mihăilescu Simona, Cobzaru Ioana, Ion Roxana, Ion Mihaela, 2010, Designation of new Sites of Community Importance in Romania for the Natura 2000 priority habitat: \*1530 Pannonic and Ponto-Sarmatic salt steppes and salt marshes, The Anniversary Conference of the Institute of Biology, 50 Years of Academic Research in Biology, Bucharest, Book of Abstracts, p.129-130
- Mihăilescu Simona, 2009, Characterization and distribution in Romania of the priority Natura 2000 habitat: Pannonic and Ponto-Sarmatic salt-steppes and salt-marshes. 2nd European Congress of Conservation Biology „Conservation biology and beyond: from science to practice”, Praga, Republica Cehă, 1-5 sept. 2009, Book of Abstracts, p. 211
- Munteanu D., 2009, Păsări rare, vulnerabile și periclitate în România, Ed. Alma Mater, Cluj-Napoca
- Munteanu I., Dumitru M., Florea N., Canarache A., Lăcătușu R., Vlad V., Simota C., Ciobanu C., Roșu C., 2005. Status of Soil Mapping, Monitoring, and Database Compilation in Romania at the beginning of the 21st Century. in Soil Resources of Europe, second edition
- Pop I., 2002. Vegetația solurilor sărăturate din România. Contribuții Botanice, XXX (2) (1999-2000): 285 - 332, Grădina Botanică “Alexandru Borza” Cluj-Napoca
- Rákósy L., 2003, Lista roșie pentru fluturii diurni din România (Rote Liste der Tagfalter Rumäniens). Bul. inf. Soc. lepid. rom. 13(1-4):7-18.
- ICPA, 1987. Metodologia Elaborării Studiilor Pedologice, vol. I, II, III (redactori Florea N., Bălăceanu V., Răușă C., Canarache A.), Red. Prop. Tehn. Agr., București, 3 volume

#### Documentație habitate:

Planul de management al sitului Natura 2000 ROSPA0015 Câmpia Crișului Alb și Crișului Negru și ariile naturale protejate conexe (aprobat prin OM 1181/2016, publicat în MO 808/13.10.2016)(1530) Planul de management al sitului Natura 2000 ROSPA0015 Câmpia Crișului Alb și Crișului Negru și ariile naturale protejate conexe (aprobat prin OM 1181/2016, publicat în MO 808/13.10.2016)(6440)

#### Documentație specii:

dr. Oana Moldovan, Institutul de Speologie "Emil Racovita" Cluj(2609)

#### Documentație compilare informații:

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 46/2016 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei Natura 2000 în România
- Hotărârea Guvernului nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică, ca parte integrantă a rețelei ecologice Natura 2000 în România
- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Hotărârea Guvernului nr. 2151/2004 privind instituirea regimului de arie naturală protejată pentru noi zone

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arie Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da *Nume:* Planul de management al sitului Natura 2000 ROSPA0015 Câmpia Crișului Alb și Crișului Negru și ariile naturale protejate conexe

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1181/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSPA0015 Câmpia Crișului Alb și Crișului Negru și ariile naturale protejate conexe

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0231>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0233

### 1.3 NUMELE SITULUI

Someșul Rece

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	4	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

23.0102944

Latitudine

46.0048694

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

8499.60

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO11

Numele regiunii

NORD-VEST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină (100.00%)

Pontică

Continentală

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID			
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
6150			8.4996		Buna	B	C	B	B
6520			424.9800		Buna	B	C	B	B
7110	X		254.9880		Buna	A	C	A	A
9110			84.9960		Buna	B	C	B	B
9130			84.9960		Buna	B	C	B	B
91D0	X		42.4980		Buna	A	B	B	B
91E0	X		59.4972		Buna	B	C	B	B
9410			4674.7800		Buna	A	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populație						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1352*	Canis lupus(Lup)			P				P		C	B	C	B
M	1355	Lutra lutra			P					G	C	B	C	B
M	1361	Lynx lynx(Râs)			P				P		C	B	C	B
M	1354*	Ursus arctos(Urs)			P	3		i	C	G	C	B	C	B
A	1193	Bombina variegata			P				P		C	B	C	B
F	1163	Cottus gobio(Zglavoc)			P	5000	10000	i	P	G	C	B	C	B
F	4123	Eudontomyzon danfordi(Chiscar)			P	50	100	i	P	G	C	B	C	B
F	6145	Romanogobio uranoscopus()			P	10	50	i	R	M	C	B	C	B
F	5197	Sabanejewia balcanica(Câra)			P	10	50	i	R	G	D			
I	4012	Carabus hampei			P				R		C	B	B	B
I	1083	Lucanus cervus(Răda□că)			P				P		C	B	C	B



### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populație			Motivație							
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ.	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			CIRIVIP	IV	V	A	B	C	D
M	2644	Capreolus capreolus(Căprior )			20	20	Numar de indivizi	R						X	
M	2645	Cervus elaphus(Cerb-nobil)			7	7	Numar de indivizi	R						X	
M	1363	Felis silvestris(Pisica salbatica)			3	3	Numar de indivizi	R	X					X	
M		Lepus europaeus(Iepure de câmp)						P							X
M	2634	Mustela nivalis(Nevăstuică)						P						X	
M	1358	Mustela putorius(Dihor)						P		X				X	
M	2607	Sciurus vulgaris						P						X	
M		Sus scrofa(Mistreț )						P							X
M		Vulpes vulpes(Vulpe)			40	40	Numar de indivizi	R							X
A	2351	Salamandra salamandra						P						X	
A	2473	Vipera berus						P						X	
F	1109	Thymallus thymallus(Lipan)			50	100	Numar de indivizi	P		X				X	
I	1026	Helix pomatia(Melci)						C		X				X	
P	1762	Arnica montana(Arnică)						V		X				X	
P	1866	Galanthus nivalis						C		X				X	
P	5105	Lycopodium clavatum						C		X				X	

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N09	Pajiști naturale, stepe	10.79
N14	Pășuni	2.37
N15	Alte terenuri arabile	0.14
N16	Păduri de foioase	0.58
N17	Păduri de conifere	69.09
N19	Păduri de amestec	1.03
N26	Habitat de păduri (păduri în tranziție)	16.00

Total acoperire

100

### Alte caracteristici ale sitului:

Caracteristic sitului este prezența unor specii de mamifere □ și păsări rare □ și vulnerabile la presiunile antropice, incluzând o mare parte a arealului de răspândire a speciilor semnalate, specifice habitatelor de pădure din zona de deal □ și de munte.

## 4.2. Calitate si importanta

În perimetrul de protecție sunt semnalate 8 tipuri de habitate aflate în Anexa II a Directivei Habitatare, ce acoperă în proporție de 86% suprafața de protecție propusă, patru dintre acestea, acoperind 20%, din suprafața totală, fiind considerate prioritare.

## 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	B	Silvicultura		B
H	B03	Exploatare forestiera fara replantare sau refacere naturala		B
H	E 03.04	Alte tipuri de depozitari	N	O
H	F 03.02.03	Capcane, otravire, braconaj	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	690	Alte impacte determinate de turism si recreere ce nu au fost mentionate mai sus		I
M	A04	Pasunatul		I
M	E 01.01	Urbanizare continua	N	O
L	H01	Poluarea apelor de suprafata (limnice, terestre, marine si salmastre)	N	O
M	J 02.06.06	Captari de apa de suprafata pentru hidro-centrale		I
M	L08	Inundatii(procese naturale)	N	O

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

## 4.4. Tip de proprietate (optional)

Tip	%
National	33.00000

Public	Judetean	
	Local	63.00000
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		4.00000
Proprietate necunoscuta		0.00000

#### 4.5 Documentatie (optional)

##### Documentație generală:

- 1) Baza de date APM Cluj 2005
- 2) Fișă de caracterizare Corine Biotop Someșul Rece, 1996
- 3) Habitatele din România Nicolae Donișă et al. Ed. Teh. Silvică, București 2005
- 4) Academia Română, Muzeul Național de Istorie Naturală Grigore Antipa, Cartea roșie a vertebratelor din România, București 2005, pg 121
- 5) Bruum, B et al., Păsările din România și Europa - Determinator ilustrat-, versiun românească Munteanu, Dan, Octopus Publishing Group Ltd, 1999
- 6) Ocolul Silvic Someșul Rece, Amenajament silvic, UP I Negrușă, 1996
- 7) Ocolul Silvic Someșul Rece, Amenajament silvic, UP III Izvoarele Someșului Rece, 1996
- 8) Ocolul Silvic Someșul Rece, Amenajament silvic, UP IV izvoarele Răcătăului, 1996
- 9) Olteanu et. al., Lista roșie a plantelor superioare din România, Studii, Sinteze, Documentații de Ecologie nr. I/1994

##### Documentație habitate:

Baza de date APM CJ(6150)Baza de date APM CJ(6520)Baza de date APM CJ(9110)Baza de date APM CJ(9130)Baza de date APM CJ(91D0)Baza de date APM CJ(91E0)Baza de date APM CJ(9410)Dr. Dragulescu Constantin, Universitatea Lucian Blaga Sibiu(7110)

##### Documentație specii:

Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0233 Someșul Rece (aprobat prin OM 1509/2016, publicat în MO 730/21.09.2016)(1163)

##### Documentație compilare informații:

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în

România

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Aree Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da

*Nume:* Planul de Management al sitului de importanță comunitară ROSCI0233 Someșul Rece

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1509/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0233 Someșul Rece

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0233>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0234

### 1.3 NUMELE SITULUI

Stânca Ștefănești

### 1.4 Data completării

2	0	2	1	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

27.0100222

Latitudine

47.0056305

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

0.30

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

Numele regiunii

## 2.6 Regiunea biogeografică

 Alpină

 Pontică

 Continentală (100.00%)

 Panonică

 Stepică

 Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
6110	X		0.0100		Buna	B	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populație						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID	AIBIC		
						Min.	Max.				Pop.	Conserv.	Izolare	Global

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populație				Motivație					
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
P		Adonis vernalis(Ru□cu□a de primăvară)						P					X	
P		Ajuga laxmannii						P						X
P		Allium saxatile						R						X
P		Astragalus austriacus						R						X
P		Aurinia saxatilis						P						X
P		Centaurea orientalis						P						X
P		Dianthus capitatus						P						X
P		Pulsatilla montana						P						X
P	2116	Schivereckia podolica						V					X	
P		Sempervivum ruthenicum						R						X
P		Silene chlorantha						R						X
P		Sisymbrium polymorphum						R						X
P		Veronica spicata ssp. incana						R						X

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N06	Râuri, lacuri	18.69
N07	Mlaștini, turbării	81.31
Total acoperire		100

#### Alte caracteristici ale sitului:

Situl este situat în partea de est a județului Botoșani, în Câmpia Moldovei. Stâncăria principală este constituită din calcare recifale sarmatice, acoperite parțial cu loess. Pantele sunt acoperite cu cernoziomuri de pantă carbonatice și cu cernoziom levigat. Clima este temperat continentală de tip est-european.

### 4.2. Calitate și importanță

Situl prezintă un mare număr de specii continental-sud-estice, care împreună cu speciile europene și eurasiatice dau un caracter ponto-sarmatic particular acestei regiuni, unica stațiune în România cu Schiverekia podolica ce intră aici într-o asociație rupestră calcicolă cu totul deosebită de cele montane. Specia se află în această stațiune floristică la limita vestică a arealului ei de răspândire. Importanța sitului rezidă și din faptul că în acest areal vegetează câteva specii endemice dintre care amintim: Veronica incana, Astragalus austriacus, Sempervivum ruthenicum.

### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	F 02.01	Pescuit profesional pasiv	N	O
L	K 05.01	Fertilitate redusă/depresie genetică la animale (consangvinizare)	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

### 4.4. Tip de proprietate (optional)

Tip	%
National	



Public	Judetean	
	Local	
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		100.00000
Proprietate necunoscuta		0.00000

#### 4.5 Documentatie (optional)

##### Documentație generală:

- Băcăuanu V., 1968, Câmpia Moldovei. Studiu geomorfologic, Editura Academiei Române
- Mititelu D., Barabas N., Haja S., 1971, Flora și vegetația rezervației Stânca-Stefănești (jud. Botoșani). Muzeul de Științe ale naturii Bacău - Studii și comunicări, pag. 731-750
- Oltean M., Negrean G., Popescu A., Roman N., Dihoru G., Sanda V., Mihăilescu S., 1994- Lista Roșie a plantelor superioare din România. Institutul de biologie - Studii, Sinteze, documentații de ecologie, 1: 1-52

##### Documentație habitate:

Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0234 Stânca - Ștefănești (aprobat prin OM 105/2021, publicat în MO 131/09.02.2021)(6110)

##### Documentație specii:

##### Documentație compilare informații:

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)
RO04	IV	100.00						

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a – zone protejate
- Hotărârea Consiliului Județean Botoșani nr. 5/30.10.1995 privind unele măsuri pentru protecția mediului înconjurător

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, Sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da *Nume:* Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0234 Stânca - Ștefănești  
*Linkuri:* <https://www.monitoruloficial.ro/Monitorul-Oficial--PI--131Bis--2021.html>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsurile de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0234 Stânca - Ștefănești (aprobat prin OM 105/2021, publicat în MO 131/09.02.2021)

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0234>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0235

### 1.3 NUMELE SITULUI

Stânca Tohani

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

26.0007250

Latitudine

45.0022916

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

47.40

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

Numele regiunii

## 2.6 Regiunea biogeografică

 Alpină

 Pontică

 Continentală (100.00%)

 Panonică

 Stepică

 Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID			
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
40C0	X		0.0047		Buna	C	C	B	B
6210	X		0.0474		Buna	B	C	B	B
8210			28.4400		Buna	A	C	B	B
8230			0.2370		Buna	B	A	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie					Populație					Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
P	6948	Pontechium maculatum subsp. maculatum()			P	10	20	i	R	M	D			

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populație				Motivație					
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
I		Hyponephele lycaon						P						X
P		Adonis vernalis(Ru□cu□a de primăvară)						R					X	
P		Agropyron cristatum ssp. brandzae						P						X
P		Allium albidum ssp. albidum						R						X
P		Allium flavum						R						X
P		Allium moschatum						V						X
P		Allium saxatile						P						X
P		Alyssum caliacrae						V						X

Specii					Populatie			Motivatie							
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
P		Anchusa officinalis						P							X
P		Astragalus vesicarius						R							X
P		Campanula sibirica ssp. divergentiformis						R							X
P		Cephalaria uralensis						V							X
P		Cirsium ligulare						V							X
P		Crocus reticulatus						P							X
P		Fumana procumbens						R							X
P		Hyacinthella leucophaea						R							X
P		Knautia macedonica						R							X
P		Minuartia hybrida						P							X
P		Nepeta ucranica						V							X
P		Onobrychis gracilis						R							X
P		Paronychia cephalotes						R							X
P		Plantago argentea						V							X
P		Salvia nutans						R							X
P		Scorzonera austriaca						R							X
P		Scutellaria orientalis						R							X
P		Silene rupestris						P							X
P		Sternbergia colchiciflora						V					X		
P		Tetragonolobus maritimus						V							X
P		Teucrium montanum						R							X
P		Thymus glabrescens(Cimbrisor )						R							X
P		Trifolium montanum						R							X
P		Trinia multicaulis						R							X
P		Valerianella coronata						R							X
P		Valerianella pumila						R							X

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N15	Alte terenuri arabile	78.80
N21	Vii și livezi	1.80
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	2.57
N26	Habitat de păduri (păduri în tranziție)	16.83

Total acoperire

100

##### Alte caracteristici ale sitului:

-

##### 4.2. Calitate si importanta

-

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	A 05.0 2	Furajare	N	I
H	B 01.0 2	Plantare artificiala, pe teren deschis (copaci nenativi)	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	A04	Pasunatul		B
M	A07	Utilizarea produselor biocide, hormoni si substante chimice	N	O
M	D 01.01	Poteci, trasee, trasee pentru ciclism	N	I
L	D 01.02	Drumuri, autostrazi	N	O
M	E01	Zone urbanizate, habitare umana (locuinte umane)	X	O
M	I01	Specii invazive non-native (alogene)		I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

Tip		%
Public	National	73.00000
	Judetean	
	Local	25.00000
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		2.00000
Proprietate necunoscuta		0.00000

#### 4.5 Documentatie (optional)

Documentație generală:

1.Vasile Ciocarlan, Flora ilustrata a Romaniei Ed.Ceres, Bucuresti 1988  
2.Referat pentru propunere ca rezervatie naturala a Stancii Tohanilor - prof.Margareta Mosneaga (Muzeul Judetean de Stiintele Naturii PH) si biolog Gavril Negrean (Institutul de Stiinte Biologice Bucuresti);3.G.Negrean,M.Mosneaga -Florula Stancii Tohanilor, Comunicari si Referate ale Muzeului de Stiintele Naturii Ploiesti,1976  
4.Determinari facute in laboratorul APM PH  
5.Academia Romana,Institutul de Biologie - Lista Rosie a Plantelor Superioare din Romania, nr.1/1994

*Documentație habitate:*

Institutul de Biologie Bucuresti, G. Negrean, Margareta Mosneaga(8210)Negrean G. com. pers.(6210)

*Documentație specii:*

*Documentație compilare informații:*

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

• Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da

*Nume:* Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0235 Stânca Tohani

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>



Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### **6.3. Masuri de conservare a sitului**

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1969/2015 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0235 Stânca Tohani

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0235>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0238

### 1.3 NUMELE SITULUI

Suatu - Cojocna - Crairât

### 1.4 Data completării

2	0	1	9	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

23.0089388

Latitudine

46.0064000

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

4157.70

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO11

Numele regiunii

NORD-VEST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală (100.00%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID			
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
1310			9.5000		Buna	A	C	A	A
1530	X		10.0000		Buna	B	C	B	A
40A0	X		12.5000		Buna	A	C	C	B
6210	X		836.0000		Buna	A	B	B	B
6240	X		55.0000		Buna	A	C	A	B
6510			1938.0000		Buna	A	B	C	B
9110	X		160.0000		Buna	B	C	C	C

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populație						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID			
						Min.	Max.				Pop.	Conserv.	Izolare	Global
M	1303	Rhinolophus hipposideros()			P	20	30	i	P	G	D			
A	4008	Triturus vulgaris ampelensis()			P					M	C	B	C	B
I	4028	Catopta thrips			P	10		i	P	M	B	B	A	B
I	4031	Cucullia mixta			P				P		A	A	B	A
I	1083	Lucanus cervus(Rădașcă)			P	100		i	P	G	C	B	C	B
I	1060	Lycaena dispar			P		10	i	R	G	D			
I	4043	Pseudophilotes bavius			P	500	700	i	P	G	B	B	C	C
P	2132	Astragalus peterfii			P	2400 0	24000	i	R	G	A	A	A	A
P	4091	Crambe tataria			P	2000 0	20000	i	P	G	C	B	C	C
P	4097	Iris aphylla subsp. hungarica()			P				C		B	A	B	A
P	4098	Iris humilis subsp. arenaria()			P				R		B	B	C	B
P	6282*	Klasea lycopifolia()			P	460	460	i	P	G	B	B	A	B

P	6948	Pontechium maculatum subsp. maculatum()			P		2000	i		G	C	A	C	C
---	------	--	--	--	---	--	------	---	--	---	---	---	---	---

### 3.3. Alte specii importante de floră si faună

Specii					Populatie			Motivatie						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
I		Colias chrysotheme						R						X
I		Conisania poelli ostrogovichi						R						X
I		Cucullia mixta lorica						P						X
I		Cucullia xeranthemi						V						X
I		Eupithecia gratiosata						R						X
I	1058	Maculinea arion()						V	X				X	
I		Muschampia cribellum						R						X
I		Plebeius sephirus						R						X
I	1076	Proserpinus proserpina						R	X				X	
I		Pyrgus sidae						R						X
I		Sphenoptera antiqua						R						X
P		Adonis vernalis(Ru□cu□a de primăvară)						C					X	
P		Allium albidum						R						X
P		Allium albidum ssp. albidum						R						X
P		Arenaria procera ssp. procera			1000	2000	Numar de indivizi	C						X
P		Astragalus dasyanthus						R						X
P		Astragalus exscapus						R						X
P		Bulbocodium versicolor						R						X
P		Centaurea ruthenica						R						X
P		Centaurea trinervia			347	348	Numar de indivizi	R						X
P		Centaurea triumfetti						R						X
P		Centaurea triumfetti ssp. aligera						R						X
P		Cephalaria radiata						R						X
P		Cephalaria uralensis						C						X
P		Cirsium furiens						R						X
P		Dianthus giganteus						R						X
P		Dictamnus albus						C						X
P		Ephedra distachya						R						X
P		Ferulago sylvatica						R						X
P		Iris pontica						R						X
P		Iris spuria			3000	4000	Numar de indivizi	C						X
P		Jurinea mollis ssp. transylvanica			50	100	Numar de indivizi	C						X
P		Lathyrus pannonicus						R						X
P		Nepeta ucranica						R						X
P		Onosma pseudarenaria						R						X
P		Peucedanum latifolium						P						X
P		Peucedanum officinale			5000	60000	Numar de indivizi	C						X

Specii					Populatie			Motivatie							
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ.	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
P		Peucedanum tauricum			4000	50000	Numar de indivizi	R							X
P		Plantago cornuti			3000	8000	Numar de indivizi	C							X
P		Prunus tenella						R							X
P		Salvia nutans						C							X
P		Salvia transsylvanica						C							X
P		Serratula radiata						R							X
P		Serratula wolffii						V							X
P		Seseli gracile						R							X
P		Stipa joannis						C							X
P		Stipa lessingiana						C							X
P		Stipa pulcherrima						C							X
P		Stipa tirsia						C							X

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

###### Alte caracteristici ale sitului:

Masivul de sare de la Valea Florilor, de formă ovalizată, apare foarte aproape de suprafață, uneori la abea 0,5 m adâncime, în luncile Văilor Bogomirii (Călmanilor) și Lupului. Sarea gemă străpunge stratele acoperitoare tortonian-sarmatice, în sămburele anticlinalului diapir Cojocna-Valea Florilor. Diapirul de sare, lung de 2 km și lat de 0,1-0,5 km, este acoperit de strate subțiri argilo-marnoase. Grosimea masivului este apreciată la cca 0,7 km. Sarea a fost exploatată la suprafață (prin mici cariere) și de către romani.

Pe teritoriul acestei localități se găsesc izvoare sărate, saramura fiind întrebuințată din vechi timpuri de către localnici.

##### 4.2. Calitate și importanță

Situl cuprinde tot ce a mai rămas nedegradat din ecosistemele de pajură și tufărișuri stepice ale vestului Câmpiei Transilvaniei (alături de ROSCI 0017, 0238, 0261 care sunt însă mult prea mici și restrânse) cu specii extrem de rare, precum Centaurea ruthenica (una din cele două populații extrem de fragile azi, din UE și din toată flora României), Serratula wolffii, Serratula lycopifolia, Centaurea trinervia, Bulbocodium versicolor, Astragalus exscapus ssp. transsylvanicus, Iris pontica (cel mai mare număr de populații ale acestei specii, 15, care în UE se află doar în Transilvania, se află în limitele acestui sit, alcătuind probabil singura metapopulație viabilă a acesteia).

Situl este alcătuit din segmente disjuncte pentru că ni s-a părut inutil să includem în proiectul unui sit compact vastele perimetre de terenuri agricole, pășuni complet degradate, arii construite și căi de comunicații, care ar pune probleme proprietarilor și ar genera adversitatea acestora față de reprezentanții autorităților de mediu. Segmentele prezentate aici cuprind ceea ce a mai rămas nedegradat din pajurile naturale și vegetația arbustivă stepică din vestul Câmpiei Transilvaniei, sunt identice din punct de vedere tipologic-ecologic și ca atare va fi mult mai bine să fie administrate și monitorizate unitar, de către aceleași echipe de custozii și științifice și nu ca un număr mare de situri diferite. Totuși, în viitor studierea creerii de coridoare ecologice sau situri intermediare de tipul „stepping stones” care să asigure conectivitatea metapopulațiilor de plante, nevertebrate și vertebrate mici din

ecosistemele de pajă și tufăriuri stepice, va fi o necesitate.

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
H	A01	Cultivare	N	B
H	A04	Pasunatul		B
H	B	Silvicultura	N	I
H	B 01.0 2	Plantare artificiala, pe teren deschis (copaci nenativi)	N	I

<i>Impacte Pozitive</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Activități, management</i>	<i>Poluare</i>	<i>În sit/ în afară</i>

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
M	A 04.01 .02	Pasunatul intensiv al oilor		I
L	A 04.03	Abandonarea sistemelor pastorale, lipsa pasunatului	N	I
M	A07	Utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice		I
M	B 02.02	Curatarea padurii	N	I
M	E 03.01	Depozitarea deșeurilor menajere /deșeuri provenite din baze de agrement		B
M	I01	Specii invazive non-native(alogene)	N	I
M	J 03.02	Reducerea conectivității de habitat, din cauze antropice		I
M	K 02.01	Schimbarea compoziției de specii(sucesiune)		I

<i>Impacte Pozitive</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Activități, management</i>	<i>Poluare</i>	<i>În sit/ în afară</i>
M	A03	Cosire/Taiere a pasunii	N	I

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

<i>Tip</i>	<i>%</i>
National	33.00000

Public	Judetean	
	Local	
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		67.00000
Proprietate necunoscuta		0.00000

#### 4.5 Documentatie (optional)

##### Documentație generală:

1. Bădărău, Al.S., Groza, Gh. 1997: *Bulbocodium versicolor* (Ker.-Gawl.) Spreng., element silvostepic sarmatic, în flora Câmpiei Transilvaniei. – Studia Universitatis Babeș-Bolyai, Geographia, 42: 147-150
2. Bădărău, Al.S., Dezsi, I., Comes, O. 2001. Cercetări biogeografice asupra speciilor stepice-silvostepice de *Astragalus* L. din Depresiunea Transilvaniei (II). Studia Universitatis Babeș-Bolyai, Geographia 46: 51-67
3. Ghișea, E., 1942 Stațiunile cu *Nepeta ucranica* din România, Buletinul Grădinii Botanice și al Muzeului Botanic din Cluj, 22.
4. Resmerișă, I., 1967 Fitocenozele din Câmpia Transilvaniei cu *Nepeta ucranica*, Studii și Cercetări de Biologie, seria Botanică, 9(1).
5. Bădărău, Al.S., Dezsi, I., Comes, O. 2000 Analiza biogeografică a două specii relictice xerofile din Câmpia Transilvaniei: *Nepeta ucranica* L. și *Centaurea trinervia* Steph., Studia Universitatis Babeș-Bolyai, Geographia, 45(1):51-68.
6. Coldea, Gh., Bădărău, Al.S., Pendea, F. 2000 *Centaurea ruthenica* Lam. nu a dispărut din flora Transilvaniei. Contribuții Botanice, 41.
7. Bădărău, Al. S., Dezsi, I., Coldea, Gh., Groza, Gh. 2002, New Data upon the Chorology of some Steppical and Submediterranean Species from the Transylvanian Basin, Studia Universitatis Babeș-Bolyai, seria Geographia, 47 (1): 67-72
8. Bădărău Al. S., Dezsi I., Pendea Fl., Dura, N. 2001, *Centaurea ruthenica* Lam. (Asteraceae) within the forest-steppe of the Transylvanian Basin, *Kitaibelia*, 6(1): 259-266.
9. Podlech, D. 2008 - The genus *Astragalus* L. (Fabaceae) in Europe with exclusion of the former Soviet Union. *Feddes Repertorium*, 119(5-6):310-387

##### Documentație habitate:

Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0238 Suatu - Cojocna - Crairât (aprobat de OM 840/2016, publicat în MO 426/07.06.2016)(1530) Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0238 Suatu - Cojocna - Crairât (aprobat de OM 840/2016, publicat în MO 426/07.06.2016)(40A0) Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0238 Suatu - Cojocna - Crairât (aprobat de OM 840/2016, publicat în MO 426/07.06.2016)(6240) Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0238 Suatu - Cojocna - Crairât (aprobat de OM 840/2016, publicat în MO 426/07.06.2016)(6510) Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0238 Suatu - Cojocna - Crairât (aprobat de OM 840/2016, publicat în MO 426/07.06.2016)(9110) Proiect POS Mediu: Managementul durabil al sitului Natura 2000 ROSCI0238 Suatu – Cojocna – Crairât, Beneficiar: Agenția pentru Protecția Mediului Cluj.(1310) Proiect POS Mediu: Managementul durabil al sitului Natura 2000 ROSCI0238 Suatu – Cojocna – Crairât, Beneficiar: Agenția pentru Protecția Mediului Cluj.(6210)

##### Documentație specii:

##### Documentație compilare informații:



## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Hotărârea Guvernului nr. 971/2011 pentru modificarea și completarea Hotărârii Guvernului nr. 1.284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Jurnalul Consiliului de Miniștri nr. 1149/1932

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da      *Nume:* Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0238 Suatu - Cojocna - Crairât

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 840/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0238 Suatu - Cojocna - Crairât

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0238>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0239

### 1.3 NUMELE SITULUI

Târnovu Mare - Latorița

### 1.4 Data completării

2	0	2	0	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

23.0040472

Latitudine

45.0006833

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

1361.80

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO41

Numele regiunii

SUD-VEST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină (100.00%)

Pontică

Continentală

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID			
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
3220			0.1366		Moderata	C	C	B	B
3240			0.1366		Moderata	C	C	B	B
4060			13.6600		Moderata	C	C	C	C
6170			13.6600		Moderata	B	C	B	B
6210	X		13.6600		Moderata	C	C	B	B
6430			27.3200		Moderata	C	C	B	B
8120			54.6400		Moderata	C	C	B	B
8210			40.9800		Moderata	C	C	B	B
9180	X		0.0681		Buna	C	C	B	C
9410			204.9000		Moderata	B	C	B	B
9420			204.9000		Moderata	A	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie					Populatie					Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populatie				Motivatie						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
A	1213	Rana temporaria()						P		X				X	
P	1409	Sphagnum spp.()						P		X				X	

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N09	Pajiști naturale, stepe	15.45
N16	Păduri de foioase	5.01
N17	Păduri de conifere	66.42
N19	Păduri de amestec	9.43
N22	Stâncării, zone sărace în vegetație	3.46
N26	Habitat de păduri (păduri în tranziție)	0.23
Total acoperire		100

### Alte caracteristici ale sitului:

Zonă montană cu înălțimi mari (peste 1800 m.) și fragmentare puternică, acoperită cu pădure de conifere.

### 4.2. Calitate și importanță

Masivul Tarnovu reprezintă o intruziune calcaroasă în cadrul masivelor muntoase înconjurătoare (Parang, Capatanii, Cindrel) toate de origine metamorfică, ceea ce creează condiții specifice pentru dezvoltarea unor ecosisteme tipice.

### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	A 04.0 1	Pasunatul intensiv	N	I
H	A 04.0 2	Pasunatul neintensiv	N	I
H	B 02.0 1	Replantarea pădurii	N	B

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	A 03.01	Cosire intensiva sau intensificarea cosirii	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
M	A 03.02	Cosire ne-intensiva	N	I
L	A 06.01 .02	Culturi anuale ne-intensive pentru productia de alimente	N	I
M	B 02.05	Productia lemnoasa ne-intensiva (lasarea lemnului mort/neatingerea de copacii vechi)	N	I
M	B06	Pasunatul in padure/in zona impadurita	N	I
M	D 01.02	Drumuri, autostrazi	N	I
L	D 02.01	Linii electrice si de telefonie	N	I
L	E 02.03	Alte zone industriale/comerciale	N	I
M	F 04.02	Colectarea (ciuperci, licheni, fructe de padure etc)	N	I
M	G 01.03	Vehicule cu motor	N	I

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

<i>Tip</i>		<i>%</i>
Public	National	
	Judetean	
	Local	
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		100.00000
Proprietate necunoscuta		0.00000

#### 4.5 Documentatie (optional)

*Documentație generală:*

- Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0239 Târnovu Mare - Latoriș (aprobat prin OM 1014/2016, publicat în MO/11.11.2016)

*Documentație habitate:*

amenajamentele silvice, investigatii in teren.(9180)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0239

Târnovu Mare - Latorița (aprobat prin OM 1014/2016, publicat în MO/11.11.2016)(3220)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0239 Târnovu Mare - Latorița (aprobat prin OM 1014/2016, publicat în MO/11.11.2016) (3240)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0239 Târnovu Mare - Latorița (aprobat prin OM 1014/2016, publicat în MO/11.11.2016)(4060)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0239 Târnovu Mare - Latorița (aprobat prin OM 1014/2016, publicat în MO/11.11.2016)(6170)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0239 Târnovu Mare - Latorița (aprobat prin OM 1014/2016, publicat în MO/11.11.2016) (6210)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0239 Târnovu Mare - Latorița (aprobat prin OM 1014/2016, publicat în MO/11.11.2016)(6430)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0239 Târnovu Mare - Latorița (aprobat prin OM 1014/2016, publicat în MO/11.11.2016)(8120)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0239 Târnovu Mare - Latorița (aprobat prin OM 1014/2016, publicat în MO/11.11.2016) (8210)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0239 Târnovu Mare - Latorița (aprobat prin OM 1014/2016, publicat în MO/11.11.2016)(9410)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0239 Târnovu Mare - Latorița (aprobat prin OM 1014/2016, publicat în MO/11.11.2016)(9420)

*Documentație specii:*

*Documentație compilare informații:*

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a – zone protejate

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da

*Nume:* Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0239 Târnovu Mare - Latorița

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### **6.3. Masuri de conservare a sitului**

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1014/2016 privind aprobarea Planului de Management al sitului Natura 2000 ROSCI0239 Târnovu Mare - Latorița



## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0239>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0240

### 1.3 NUMELE SITULUI

Tășad

### 1.4 Data completării

2	0	2	0	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

22.0055722

Latitudine

46.0140750

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

1589.00

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

Numele regiunii

## 2.6 Regiunea biogeografică

 Alpină

 Pontică

 Continentală (100.00%)

 Panonică

 Stepică

 Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
8310			71.0000	2	Buna	B	C	C	C

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populație						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1310	Miniopterus schreibersii(Liliacul-cu-aripi-lungi)			P				P		C	B	B	C
M	1307	Myotis blythii()			P				P	DD	D			
M	1324	Myotis myotis()			P				P	DD	D			
M	1305	Rhinolophus euryale			P	450	500	i	P	G	C	C	B	B
M	1304	Rhinolophus ferrumequinum()			P				P		C	B	C	B
M	1303	Rhinolophus hipposideros()			P				P		D			
A	1193	Bombina variegata			P	500	1000	i	P	G	C	B	C	B
A	1166	Triturus cristatus			P	10	50	i	P	G	C	B	C	B
I	1060	Lycaena dispar			P	15	25	i	P	G	C	B	A	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populație				Motivatie					
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
A	2361	Bufo bufo			50	100	Numar de indivizi	P					X	

Specii					Populatie			Motivatie							
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ.	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			CIRIVIP	IV	V	A	B	C	D
A	1263	Lacerta viridis			50	100	Numar de indivizi	P	X					X	
A	6938	Pelophylax ridibundus			500	1000	Numar de indivizi	P		X				X	
A	1209	Rana dalmatina			100	500	Numar de indivizi	P	X					X	
A	1213	Rana temporaria()			100	500	Numar de indivizi	P		X				X	
A	2351	Salamandra salamandra			50	100	Numar de indivizi	P						X	
A		Triturus vulgaris()			50	100	Numar de indivizi	P						X	

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N12	Culturi (teren arabil)	19.62
N14	Pășuni	18.81
N15	Alte terenuri arabile	7.28
N16	Păduri de foioase	49.98
N21	Vii și livezi	2.13
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	0.51
N26	Habitat de păduri (păduri în tranziție)	1.69
Total acoperire		100

##### Alte caracteristici ale sitului:

Sit Natura 2000 : Tăd cu S = 833 ha.

Cuprinde:

Peștera Tăd, Peștera Straco, situl arheologic de pe Dealul Cetăuia, situat în imediata apropiere a punctelor fosilifere de pe Valea Stracoului, unde se află cetatea dacică de la Tăd.

Depozite fosilifere de vârstă Badeniană - miocen mediu, constituind strate concordante de tipul calcarelor de Leitha:

spongieri, corali, echinide, briozoare, moluște și viermi., resturi de rinoceratid, cel mai vechi mamifer de uscat în zona Crișurilor.

Calcarele Tortoniene prezintă pe lângă interesul paleontologic și interes speologic, dat fiind dezvoltarea în aceste calcare a două peșteri, Peștera Tăd și Peștera Straco, în calcarele tinere de vârstă sarmatiană, fapt care reprezintă o raritate pe teritoriul țării noastre; este necesară extinderea rezervației cu Peșterile Tăd și Straco și cu situl arheologic de pe Dealul Cetăuia, situat în imediata apropiere a punctelor fosilifere de pe Valea Stracoului, unde se află cetatea dacică de la Tăd. Majoritatea materialului provenit din zona Tăd - Straco - colecție paleontologică care cuprinde specii fosile provenite din rezervație, se află în colecția Muzeului țării Crișurilor, iar lucrările științifice sunt publicate în anuarele Muzeului: Crisia și Nymphaea.

## 4.2. Calitate si importanta

Depozite fosilifere de vârstă Badeniană - miocen mediu, constituind strate concordante de tipul calcarelor de Leitha: spongieri, corali, echinide, briozoare, moluște și viermi., resturi de rinoceratid, cel mai vechi mamifer de uscat în zona Crișurilor. Calcarele Tortoniene prezintă pe lângă interesul paleontologic și interes speologic, dat fiind dezvoltarea în aceste calcare a două peșteri, Peștera Tădăd și Peștera Stracoș, în calcarele tinere de vârstă sarmatiană, fapt care reprezintă o raritate pe teritoriul țării noastre; este necesară extinderea rezervației cu Peșterile Tădăd și Stracoș și cu situl arheologic de pe Dealul Cetățuia, situat în imediata apropiere a punctelor fosilifere de pe Valea Stracoșului, unde se află cetatea dacică de la Tădăd. Majoritatea materialului provenit din zona Tădăd - Stracoș - colecție paleontologică care cuprinde specii fosile provenite din rezervație, se află în colecția Muzeului țării Crișurilor, iar lucrările științifice sunt publicate în anuarele Muzeului: Crisia și Nymphaea.

## 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
L	A 04.02 .05	Pasunatul ne-intensiv în amestec de animale		I
L	A 05.01	Cresterea animalelor		I
L	A 06.01 .02	Culturi anuale ne-intensive pentru producția de alimente		I
L	A08	Fertilizarea (cu îngrășământ)		I
L	G 01.04 .02	Speologie		I
L	G 01.04 .03	Vizite de agrement în peșteri		I
L	G 02.08	Locuri de campare și zone de parcare pentru rulote	N	I
L	G 05.04	Vandalism		I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
L	H 01.05	Poluarea difuza a apelor de suprafata, cauzata de activitati agricole si forestiere		I
L	H 02.06	Poluarea difuza a apelor subterane cauzata de activitati agricole si forestiere		I
M	J 01.01	Incendii		I
L	K 01.02	Colmatare		I
L	L06	Prabusiri subterane		I

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

<i>Tip</i>		<i>%</i>
Public	National	10.00000
	Judetean	
	Local	
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		90.00000
Proprietate necunoscuta		0.00000

#### 4.5 Documentatie (optional)

##### *Documentație generală:*

- Botnariuc N., Tatole Victoria, 2005 Cartea roșie a vertebratelor din România, Muzeul național de istorie naturală "Grigore Antipa", București
- Ghira I. and colab., 2002, Mapping of Transilvanian Herpetofauna, Nymphaea. Folia naturae Bihariae XXIX, Oradea, p. 145-201
- Kovats Ludovic, 1974, Teză de Doctorat Studiul faunistic și ecologic al populațiilor de păsări din Bazinul Crișului Repede, Universitatea Babes - Bolyai Cluj, Facultatea de Biologie - Geografie

##### *Documentație habitate:*

Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0240 Tășad (aprobat prin OM 1186/2016, publicat în MO 633/18.08.2016)(8310)

##### *Documentație specii:*

Grup N2k- proiect "Studiu privind fundamentarea și completarea informațiilor în vederea consolidării rețelei Natura 2000"(4008)

##### *Documentație compilare informații:*

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a – zone protejate
- Decizia Consiliului Județean Bihor nr. 19/1995
- Decizia Comitetului Executiv al Consiliului Popular Județean Bihor nr. 261/1971

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da *Nume:* Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0240 Tășad  
*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1186/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului de importanță comunitară ROSCI0240 Tășad

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0240>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:



# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0242

### 1.3 NUMELE SITULUI

Tinovul Apa Roșie

### 1.4 Data completării

2	0	2	0	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

26.0011416

Latitudine

46.0076444

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

66.80

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO12

Numele regiunii

CENTRU

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină (100.00%)

Pontică

Continentală

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
7110	X		27.6000		Buna	A	C	A	A
7140			1.1500		Buna	A	C	A	A
91D0	X		37.0000		Buna	A	C	A	A

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populație						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
P	1617	Angelica palustris			P	100		i	P	G	B	B	C	B
P	1758	Ligularia sibirica			P	500		i	P	G	C	A	C	C

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populație				Motivație					
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
P		Alnus incana						C						X
P		Betula humilis						R						X
P		Betula pendula(Mesteacăn )						C						X
P		Betula pubescens						P						X
P		Carex diandra						P						X
P		Carex nigra						P						X
P		Carex riparia						P						X
P		Circaea lutetiana						C						X
P		Dactylorhiza maculata				10	50	Numar de indivizi	C				X	

Specii					Populatie			Motivatie							
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ.	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			CIRIVIP	IV	V	A	B	C	D
P		Dryopteris cristata			5	10	Numar de indivizi	C							X
P		Epilobium hirsutum						P							X
P		Equisetum sylvaticum						P							X
P		Eriophorum vaginatum						P							X
P		Juncus compressus						P							X
P		Juncus conglomeratus						P							X
P		Juncus effusus						P							X
P		Lycopodiella inundata						P							X
P	5104	Lycopodium annotinum						P		X				X	
P	5105	Lycopodium clavatum						P		X				X	
P		Menyanthes trifoliata			10	50	Numar de indivizi	C							X
P		Plagiomnium affine						P							X
P		Potentilla palustris			300	300	Numar de indivizi	C							X
P		Salix pentandra			10	20	Numar de indivizi	C							X
P		Spiraea salicifolia			50	100	Numar de indivizi	C							X
P		Vaccinium myrtillus(Afin negru )						C							X
P		Vaccinium oxycoccos						P							X
P		Vaccinium vitis-idaea						C							X

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N09	Pajiști naturale, stepe	19.25
N19	Păduri de amestec	50.01
N26	Habitate de păduri (păduri în tranziție)	30.69

Total acoperire

100

##### Alte caracteristici ale sitului:

Situl este situat în Munții Nemira bazinul paraului Apa Roșie la o altitudine de 990-1030m, pe substrat de flis (gresii). Situl este complex, în alcătuirea sa regăsim rariități de tinov cu pin silvestru, molid și mesteacăn pufos, care alternează cu turbării oligotrofe de Eriophorum vaginatum și Sphagnum recurvum, cu turbării mezo-oligotrofe cu Carex rostrata și Sphagnum recurvum precum și pajiști umede cu Deschampsia caespitosa și Agrostis stolonifera. Pe locurile mai ridicate se întâlnesc suprafețe reduse de moliduri acidofile. Structura naturală a fiecărui habitat din sit este foarte bine conservată. Arboretele se caracterizează printr-o mare variabilitate dimensională, regenerarea naturală fiind activă. Asociațiile de plante erbacee au o ridicată diversitate floristică. Situl este alcătuit din subparcelele silvice 115 C, 115N, 133A, B, C, D, E și N din unitatea de producție VIII Apa Roșie (Ocolul silvic Bretcu – Direcția silvică Covasna).

## 4.2. Calitate si importanta

Se remarca structura naturala foarte bine conservata a habitatelor forestiere, reprezentata prin: diversitatea mare de varste si dimensiuni; prezenta regenerarii naturale a speciilor arborescente edificatoare pentru habitat; vigoarea de crestere a pinului silvestru și a mesteacănului pufos. De asemenea habitatele de mlaștini și pajiti se află într-o stare naturală. Situl este alimentat și strabatut de paraie care creaza și intretin mediul specific de zona inmlastinita oligotrofa. Situl se afla într-o zona izolata din care cauza presiunea antropica asupra lui este nesemnificativă. Întreaga suprafață a sitului face parte din fondul forestier.

Prin amenajamentul silvic arboretelor din fondul forestier li s-a atribuit functia speciala de protectie fiind supuse regimului de conservare deosebita.

## 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

*Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului*

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
H	B	Silvicultura	N	I

*Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului*

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
L	A 04.02 .05	Pasunatul ne-intensiv in amestec de animale		I
L	L10	Alte catastrofe naturale	N	I
L	M 01.04	Schimbarea pH-ului		I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

## 4.4. Tip de proprietate (optional)

Tip		%
Public	National	38.00000
	Judetean	
	Local	7.00000
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		55.00000
Proprietate necunoscuta		0.00000

## 4.5 Documentatie (optional)

*Documentație generală:*

Amenajamentul Ocolului Silvic Breșcu (Unitatea de producție VIII Apa Roșie).  
Pop E., 1960. Mlăștinile de turba din Republica Populară Română. Editura Academiei Republicii Populare Române;

Kató Zoltán (1998): Reliktummegőrző zombékosok Veresvízen. Collegium Biologikum 1. 61-70.

*Documentație habitate:*

Observatii în teren.  
(7110)Observatii în teren.  
(7140)Observatii în teren.  
(91D0)

*Documentație specii:*

*Documentație compilare informații:*

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Hotărârea Consiliului Județean Covasna nr. 39/2001

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*



Da

*Nume:* Planul de management al Sitului ROSCI0242 Tinovul Apa Roșie

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### **6.3. Masuri de conservare a sitului**

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 875/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului Sitului ROSCI0242 Tinovul Apa Roșie

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0242>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0243

### 1.3 NUMELE SITULUI

Tinovul de la Dealul Albinelor

### 1.4 Data completării

2	0	2	0	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

25.0107416

Latitudine

46.0085805

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

29.60

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00



## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO12

Numele regiunii

CENTRU

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină (100.00%)

Pontică

Continentală

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
91D0	X		8.5000		Buna	B	C	B	B
9410			11.5000		Buna	C	C	B	C

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N17	Păduri de conifere	93.92
N26	Habitat de păduri (păduri în tranziție)	6.03
Total acoperire		100

### Alte caracteristici ale sitului:

Situl este localizat în Munții Gurghiului în bazinul râului Lapusna la N-E de Varful Albinelor la o altitudine de 1130 m, pe substrat vulcanic (andezite). Stratul de turba este relativ subtire (nedepășind un metru grosime) și se formează direct pe roca. Habitatul prioritar se află într-o fază evolutivă avansată, molidul fiind întâlnit pe întreg cuprinsul tinovului (acoperirea realizată de coronamentul lui fiind între 50% și 80%). Diseminat apar mestecenii (*Betula pendula*, *Betula pubescens*) și scorusul (*Sorbus aucuparia*). Situl este strabatut de o rețea de canale de drenaj vechi dar încă necolmatate (decat în mica parte). Tinovul este înconjurat de păduri acidofile de molid cu mușchi. Situl include subparcelele silvice 114C, B și parte din 114A.

### 4.2. Calitate și importanță

Se remarca structura naturala bine conservata reprezentata prin: diversitatea mare de varste si dimensiuni; prezenta regenerarii naturale a speciei arborescente edificatoare pentru habitat; vigoarea de crestere a molidului. Prin amenajamentul silvic arboretului din subparcela silvica 114C (care include si habitatul prioritar) i s-a atribuit functia speciala de protectie fiind supus regimului de conservare deosebita.

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
H	B	Silvicultura	N	O

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
L	B03	Exploatare forestiera fara replantare sau refacere naturala	N	O

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

Tip		%
Public	National	
	Judetean	
	Local	
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		100.00000
Proprietate necunoscuta		0.00000

#### 4.5 Documentatie (optional)

Documentație generală:

• Amenajamentul Ocolului Silvic Valea Gurghiului, Unitatea de producție VI Lăpușna (valabil la nivelul anului 2006)

Documentație habitate:

Planul de Management al Parcului Natural Defileul Mureșului Superior și al ariilor naturale protejate conexe (aprobat prin OM 1556/2016, publicat în MO 1041/23.12.2016)(91D0) Planul de Management al Parcului Natural Defileul Mureșului Superior și al ariilor naturale protejate conexe (aprobat prin OM 1556/2016, publicat în MO 1041/23.12.2016)(9410)

Documentație specii:

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Hotărârea Guvernului nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică, ca parte integrantă a rețelei ecologice Natura 2000 în România
- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da *Nume:* Planul de Management al Parcului Natural Defileul Mureșului Superior și al ariilor naturale protejate conexe

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1556/2016 privind aprobarea Planului de management al Parcului Natural Defileul Mureșului Superior și al ariilor naturale protejate conexe

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0243>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0244

### 1.3 NUMELE SITULUI

Tinovul de la Fântâna Brazilor

### 1.4 Data completării

2	0	2	0	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

25.0056944

Latitudine

46.0072138

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

41.50

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO12

Numele regiunii

CENTRU

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină (100.00%)

Pontică

Continentală

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
91D0	X		17.1000		Buna	A	B	A	A
9410			22.3000		Buna	C	C	B	C

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie					Populatie					Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1352*	Canis lupus(Lup)			P	0	2	i	P	G	C	B	C	B
M	1354*	Ursus arctos(Urs)			P	2		i	P	G	C	B	C	B
A	1193	Bombina variegata			P	15		i	P	P	C	B	C	B
A	1166	Triturus cristatus			P					M	C	B	C	B
A	4008	Triturus vulgaris ampelensis()			P					M	C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populatie				Motivatie						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
A	1209	Rana dalmatina						C	X					X	
A	1213	Rana temporaria()						C		X				X	
A	2351	Salamandra salamandra						C						X	
A		Zootoca vivipara						C							X

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N14	Pășuni	0.19
N15	Alte terenuri arabile	3.07
N17	Păduri de conifere	96.74
Total acoperire		100

#### Alte caracteristici ale sitului:

Situl este situat în partea central - vestică a județului Harghita, în zona culmilor dintre Târnave, la cumpăna de ape dintre acestea și este înconjurat de o pădure de molid - Vaccinio - Piceetum abietis. Teritoriul este cuprins în Carpații Orientali, în partea de vest a Munților Gurghiu, fiind situat la o altitudine de cca 950 - 962 m în partea central-vestică a platoului vulcanic Praid-Dealul al Munților Gurghiu, platou alcătuit din formațiuni vulcanogen-sedimentare, fiind o zonă montană cu pajiști naturale, turbării, păduri de conifere și terenuri arabile ce conservă habitate naturale de tip: Păduri acidofile de Picea abies din regiunea montană (Vaccino - Piceetea) și Turbării cu vegetație forestieră și protejează arboret cu specii predominante de molid (Picea abies) și pin de pădure (Pinus sylvestris).

#### 4.2. Calitate si importanta

Situl este important întrucât prezintă o variabilitate dimensională a speciilor edificatoare (pinul silvestru și molidul), cu o regenerare activă a acestora, la care se adaugă o foarte bună reprezentare a speciilor floristice caracteristice. De asemenea, zona este printre ultimele în care mai păstrează suprafețe de habitate și efective importante de specii relictice glaciare caracteristice mlaștinilor de turbă montane, fiind un refugiu glaciar important pentru natură, cu un microclimat și vegetație ce constituie un adăpost sigur pentru speciile de amfibieni, reptile și mamifere care viețuiesc sau sunt în pasaj în această zonă.

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	B03	Exploatare forestiera fara replantare sau refacere naturala	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
H	B	Silvicultura	N	I

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
L	D 01.01	Poteci, trasee, trasee pentru ciclism	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

Tip		%
Public	National	
	Judetean	

	Local	
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		100.00000
Proprietate necunoscuta		0.00000

#### 4.5 Documentatie (optional)

*Documentație generală:*

- \*\*\*, 1994, Amenajamentul Ocolului Silvic Praid (Unitatea de producție II Creanga Mică)

*Documentație habitate:*

Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0244 Tinovul de la Fântâna Brazilor (aprobat prin OM 603/2017, publicat în MO 361/16.05.2017)(91D0) Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0244 Tinovul de la Fântâna Brazilor (aprobat prin OM 603/2017, publicat în MO 361/16.05.2017)(9410)

*Documentație specii:*

*Documentație compilare informații:*

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro



## 6.2. Planuri de management ale sitului

Specificați dacă există un plan de management al sitului:

Da

Nume: Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0244 Tinovul de la Fântâna Brazilor

Linkuri: <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

## 6.3. Masuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul viceprim-ministrului, ministrului mediului nr. 603/2017 privind aprobarea Planului de management al Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0244 Tinovul de la Fântâna Brazilor

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0244>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0245

### 1.3 NUMELE SITULUI

Tinovul de la Românești

### 1.4 Data completării

2	0	2	0	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

25.0004861

Latitudine

47.0089388

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

21.00

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO21

Numele regiunii

NORD-EST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină (100.00%)

Pontică

Continentală

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
7110	X		2.1500		Buna	B	C	B	B
91D0	X		15.5000		Buna	B	B	B	B
9410			3.0000		Buna	C	C	B	C

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie					Populație					Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID	AIBIC		
						Min.	Max.				Pop.	Conserv.	Izolare	Global
A	1193	Bombina variegata			P				P		C	A	B	B
P	1758	Ligularia sibirica			P				P		C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populație				Motivație						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
P		Andromeda polifolia						P							X
P		Drosera rotundifolia						P							X

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N15	Alte terenuri arabile	97.86

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	2.14
Total acoperire		100

#### Alte caracteristici ale sitului:

Situl este localizat in Depresiunea Dornelor in raza localitatii Romanesti si include parcela silvica 127 si parte din parcela 136 din unitatea de productie II Cucureasa (Ocolul silvic Cosna) cat si portiuni din afara fondului forestier. Insulele de tinov cu pin silvestru sunt inconjurate de paduri acidofile de molid cu muschi. De asemenea situl include turbării active

#### 4.2. Calitate si importanta

Tinoavele de pin se remarcă prin diversitatea structurala si floristica deosebita. Stratul de turba are grosimi considerabile (in jur de 3m). Trebuie mentionata capacitatea de regenerare deosebita a speciilor arborescente edificatoare pentru habitat subliniata de prezenta si vitalitatea deosebita a puietilor de molid si pin. In prezent suprafetele aflate in fond forestier sunt incadrate in Grupa I functionala (functia speciala de protectie) fiind supuse regimului de conservare deosebita. Prezintă o importantă populație de Drosersa rotundifolia apoximativ, 5000 de exemplare cantonate într-o suprafață de apoximativ 0,15 ha. Prezența unei populații foarte restrânse de Ligularia sibirica mărește importanta sitului.

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
H	B	Silvicultura	N	I

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	A04	Pasunatul	N	I
M	E 01.03	Habitare dispersata (locuinte risipite, disperse)	N	O
L	E 03.01	Depozitarea deseurilor menajere /deseuri provenite din baze de agrement	N	O

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
M	K 02.0 2	Acumularea de material organic	N	I

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

Tip		%
Public	National	0.50000
	Judetean	

	Local	
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		99.50000
Proprietate necunoscuta		0.00000

#### 4.5 Documentatie (optional)

*Documentație generală:*

Amenajamentul Ocolului Silvic Cosna - Directia Silvica Suceava (Unitatea de productie II Cucureasa).

*Documentație habitate:*

Planul de management al sitului ROSCI0245 Tinovul de la Românești (aprobat prin OM 961/2016, publicat în MO 585/02.08.2016)(7110)Planul de management al sitului ROSCI0245 Tinovul de la Românești (aprobat prin OM 961/2016, publicat în MO 585/02.08.2016)(91D0)Planul de management al sitului ROSCI0245 Tinovul de la Românești (aprobat prin OM 961/2016, publicat în MO 585/02.08.2016)(9410)

*Documentație specii:*

*Documentație compilare informații:*

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

• Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

**Organizație:** Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
**Adresă:** Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
**Email:** ananp@ananp.gov.ro

## 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da      *Nume:* Planul de management al sitului ROSCI0245 Tinovul de la Românești  
*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

## 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 961/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului ROSCI0245 Tinovul de la Românești

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0245>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:



# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0247

### 1.3 NUMELE SITULUI

Tinovul Mare Poiana Stampei

### 1.4 Data completării

2	0	2	0	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	4	0	8
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

25.0085527

Latitudine

47.0053611

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

695.90

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO21

Numele regiunii

NORD-EST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină (100.00%)

Pontică

Continentală

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
6430			1.2500		Moderata	D			
6520			0.7500		Moderata	D			
7110	X		0.8750		Buna	C	C	C	C
7120			6.9590		Buna	A	C	A	A
91D0	X		550.0000		Buna	A	C	A	A
91E0	X		4.0000		Moderata	D			
9410			120.0000		Moderata	C	B	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie					Populatie					Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID	AIBIC		
						Min.	Max.				Pop.	Conserv.	Izolare	Global
M	1355	Lutra lutra			P	2	10	p	R	M	C	B	B	C
M	1354*	Ursus arctos(Urs)			P	1	3	i	R	M	C	B	A	C
A	1193	Bombina variegata			P	50	200	i	C	M	C	B	B	C
A	2001	Triturus montandoni(Triton carpatic)			P	1000	1500	i	P	G	C	B	C	B
I	4046	Cordulegaster heros			P				P		B	A	A	A
I	1042	Leucorrhinia pectoralis			P		10	i	P	G	C	B	A	B
P	1386	Buxbaumia viridis			P	100	100	i	P	G	C	B	C	B
P	1381	Dicranum viride			P				V		C	A	C	A
P	6216	Hamatocaulis vernicosus()			P				R	DD	A	A	C	A
P	1758	Ligularia sibirica			P		225	i	P	G	C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populatie			Motivatie						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
		Gomphus clavatus						R						X
		Sphagnum warnstorhii						C						X
M		Micromys minutus(Soarecele-pitic)						P						X
A	2424	Lacerta vivipara						P					X	
A	1213	Rana temporaria()						P		X			X	
I		Anthocharis cardamines						P						X
I		Aphantopus hyperantus						P						X
I		Argynnis paphia						P						X
I		Callophrys rubi						P						X
I		Colias croceus						P						X
I		Colias hyale						P						X
I		Hepialus humuli						P						X
I		Leptidea sinapis						P						X
I		Lycaena tityrus						P						X
I		Maniola jurtina						P						X
I		Melanargia galathea						P						X
I		Pararge aegeria						P						X
I		Triodia sylvina						P						X
P		Andromeda polifolia						P						X
P		Betula humilis						V						X
P		Betula pubescens						P						X
P	2056	Botrychium multifidum						R					X	
P		Calamagrostis neglecta						V						X
P		Campanula patula ssp. abietina						R						X
P	4070*	Campanula serrata						R	X				X	
P		Campylopus pyriformis						R						X
P		Carex curta						C						X
P		Carex echinata						C						X
P		Carex pauciflora						C						X
P		Carex rostrata						P						X
P		Cirsium helenioides						V						X
P		Crepis paludosa						P						X
P		Dactylorhiza cordigera						R					X	
P		Dactylorhiza maculata						R					X	
P		Dactylorhiza majalis						R					X	
P		Doronicum austriacum						P						X
P		Drosera rotundifolia						C						X
P		Dryopteris cristata						V						X
P		Empetrum nigrum						C						X
P		Epilobium palustre						R						X
P		Epipactis palustris						R					X	
P		Equisetum sylvaticum						P						X
P		Eriophorum vaginatum						P						X
P		Filipendula ulmaria(Crețușcă )						P						X
P		Galium uliginosum						R						X
P		Geum rivale						P						X
P		Gymnadenia conopsea						R					X	

Specii					Populatie			Motivatie						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
P		Listera cordata						R					X	
P		Listera ovata						R					X	
P		Luzula sudetica						P						X
P		Menyanthes trifoliata						V						X
P		Pinus sylvestris(Pin )						C						X
P		Potentilla palustris						V						X
P		Salix aurita						R						X
P		Salix rosmarinifolia						V						X
P	5117	Sphagnum angustifolium						C		X			X	
P	5125	Sphagnum capillifolium						C		X			X	
P	1409	Sphagnum spp.)						P		X			X	
P	5177	Sphagnum wulfianum						C		X			X	
P		Spiraea chamaedryfolia						P						X
P		Streptopus amplexifolius						R						X
P	2172	Vaccinium arctostaphylos											X	
P		Vaccinium myrtillus(Afin negru )						C						X
P		Vaccinium vitis-idaea						C						X
P		Valeriana dioica ssp. simplicifolia						P						X
P		Viola biflora						P						X

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N15	Alte terenuri arabile	1.59
N17	Păduri de conifere	62.01
N19	Păduri de amestec	31.43
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	0.10
N26	Habitat de păduri (păduri în tranziție)	4.87

Total acoperire

100

##### Alte caracteristici ale sitului:

Situl se caracterizează printr-un sol foarte acid, sărac în nutrienți și minerale. Datorită mușchilor ce vegetează abundent solul și apa au devenit puternic acide ajungând la un pH cu valori cuprinse între 4-5,2. Stratul de turbă are o grosime medie de 3m. Asociația vegetală este dominată de speciile Sphagnum și Eriophorum vaginatum. Specia forestieră dominantă este Pinus silvestris forma turfosa, care datorită acidității vegetează greu atingând diametre de 10-22cm la vârste între 80-110 ani.

##### 4.2. Calitate si importanta

Situl este reprezentativ pentru Bazinul Dornelor si adaposteste majoritatea speciilor oligotrofe de tinov, iar in

zona de tampon din partea nord-estica a tinovului se afla si o populatie compacta de Sphagnum wulfianum, foarte rara in Romania.

Urmatoarele specii trecute la rubrica D (Other reasons) sunt specii higrofile de terenuri slab inmlastinite si de margini de mlastini impadurite, care pe masura ce va creste depozitul de turba vor evolua spre mlastini impadurite: Crepis paludosa, Doronicum austriacum, Filipendula ulmaria, Geum rivale, Salix aurita, Spiraea chamaedryfolia.

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

*Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului*

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
H	D 01.0 2	Drumuri, autostrazi		O
H	E 03.0 1	Depozitarea deseurilor menajere /deseuri provenite din baze de agrement		B
H	F 04.0 2	Colectarea (ciuperci, licheni, fructe de padure etc)		I
H	G 01.0 3.01	Conducerea obisnuita a vehiculelor motorizate	X	O
H	M01	Schimbarea conditiilor abiotice		I

<i>Impacte Pozitive</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Activități, management</i>	<i>Poluare</i>	<i>În sit/ în afară</i>

*Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului*

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
L	A 04.02 .05	Pasunatul ne-intensiv in amestec de animale		O
L	B02	Gestionarea si utilizarea padurii si plantatiei		O
M	B07	Alte activitati silvice decat cele listate mai sus		B
M	D01	Drumuri, poteci si cai ferate		B
L	H 01.05	Poluarea difuza a apelor de suprafata, cauzata de activitati agricole si forestiere		B

<i>Impacte Pozitive</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Activități, management</i>	<i>Poluare</i>	<i>În sit/ în afară</i>

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
L	J 02.05 .05	Hidrocentrale mici, stavilare		O
M	J 03.01	Reducerea sau pierderea de caracteristici specifice de habitat		I
L	K 02.02	Acumularea de material organic		O
M	K 04.01	Competitie		I

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

<i>Tip</i>		<i>%</i>
Public	National	100.00000
	Judetean	
	Local	
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		
Proprietate necunoscuta		0.00000

#### 4.5 Documentatie (optional)

##### *Documentație generală:*

- Ion I., Sârbu I., Oprea A., 2001, Field Report: Studii biocenologice și de monitoring în ariile protejate din județele Moldovei. Jud. Suceava. Grant no. 35252/MEC/CNCSIS
- Pop, E., 1960, Mlaștinile de turbă din Republica Populară Română, Ed. Acad. R.P.R.
- Pop Em., 1965, Problema relictelor glaciare în mlaștinile de turbă din România. Stud. cercet. biol., ser. Bot., t. 17: 4-5 7. Seghedin T.-G., 1983, Rezervațiile naturale din Bucovina. Edit. Sport-Turism, București
- Sârbu I., Negrean G., 1997, Rezervația Tinovul Mare de la Poiana Stampei - Căsoi. Botanical Field Survey Report. Institute of Biology, București
- Seghedin T, Lungu Lucia, Boșcaiu N., 1981, Aspecte de vegetație de la Poiana Stampei (județul Suceava).I. Pajiști mezofile și higrofile. Stud. comun. Ocrot. Nat. 5:404 - 412, Suceava. Ștefureac T., 1965 - Rezervația Tinovul Mare de la Poiana Stampei, Studiul geobotanic pentru Moldova de nord: 45 - 51, București
- Ștefureac Tr., 1965, Rezervația Tinovul Mare de la Poiana Stampei (Căsoi). În Cea de a Va conf. de geobot. pe țară a SSNG din RPR, Ghid geobotanic pentru Moldova de Nord. București. p. 39-47
- Ștefureac Tr., 1977, Biocenoze cu Sphagnum wulfianum Girgens. în rezervația Tinovul Mare de la Poiana Stampei (Bucovina). Stud. cercet. biol., ser. Biol. veget., t. 29: 47-54
- Ștefureac Tr., 1977, Relicte și endemisme în flora rezervațiilor naturale din Bucovina. Stud. comunic. ocr. nat.. Muz. Jud. Suceava
- Toma M., 1975, Cercetări asupra florei și vegetației din Depresiunea Dornelor (Jud. Suceava). Teză de doctorat. Univ. Babeș-Bolyai, Cluj-Napoca, p. 44, 55, 62

##### *Documentație habitate:*

Adrian Oprea, 2007, Investigatii de teren(7120)Planul de management al sitului de importanță comunitară

ROSCI0247 Tinovul Mare Poiana Stampei (aprobat prin OM 1042/2016, publicat în MO 558/25.07.2016) (7110)Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0247 Tinovul Mare Poiana Stampei (aprobat prin OM 1042/2016, publicat în MO 558/25.07.2016)(91D0)Proiect POS MEDIU SMIS CSNR 36219 Conservarea speciilor si habitatelor de interes comunitar din cinci arii protejate ale judetului Suceava(6430)Proiect POS MEDIU SMIS CSNR 36219 Conservarea speciilor si habitatelor de interes comunitar din cinci arii protejate ale judetului Suceava(6520)Proiect POS MEDIU SMIS CSNR 36219 Conservarea speciilor si habitatelor de interes comunitar din cinci arii protejate ale judetului Suceava(91E0)Proiect POS MEDIU SMIS CSNR 36219 Conservarea speciilor si habitatelor de interes comunitar din cinci arii protejate ale judetului Suceava(9410)

*Documentație specii:*

Stefănuț, S.; Ion, C.M.; Sahlean, T.; Tamas, G.; Nicoară, G.-R.; Vladimirescu, M.; Moroșanu, A.-M.; Helepciuc, F.-E.; Ștefănuț, M.-M.; Bîrsan, C.-C.; Population and Conservation Status of *Buxbaumia viridis* (DC.) Moug. Nestl. in Romania. Plants 2023, 12, 473. (<https://doi.org/10.3390/plants12030473>)(1386)

Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0247 Tinovul Mare Poiana Stampei (aprobat prin OM 1042/2016, publicat în MO 558/25.07.2016)(6216)

*Documentație compilare informații:*

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Zonă umedă de importanță internațională (sit Ramsar) nr. 2003/05.03.2009
- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate
- Hotărârea Consiliului de Miniștri nr. 1625/1955

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da

*Nume:* Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0247 Tinovul Mare Poiana Stampei

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Masuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1042/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0247 Tinovul Mare Poiana Stampei



## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0247>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0248

### 1.3 NUMELE SITULUI

Tinovul Mohoș - Lacul Sf. Ana

### 1.4 Data completării

2	0	2	0	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

25.0125611

Latitudine

46.0141694

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

434.40

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

Numele regiunii

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină (100.00%)

Pontică

Continentală

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
6430			0.4500		Buna	B	C	B	B
7110	X		14.4500		Buna	A	B	A	A
7140			11.3000		Buna	A	A	A	A
91D0	X		28.5000		Buna	A	B	A	A
91E0	X		6.1500		Buna	B	C	B	B
91V0			171.5000		Buna	B	C	B	B
9410			132.5000		Buna	B	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populatie						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID	AIBIC		
						Min.	Max.				Pop.	Conserv.	Izolare	Global
A	1193	Bombina variegata			P	1200	1200	i	P	G	C	B	C	B
A	1166	Triturus cristatus			P	30	40	i	P	G	C	B	C	B
A	2001	Triturus montandoni(Triton carpatc)			P				P		C	B	C	B
P	1758	Ligularia sibirica			P				R		C	A	C	A
P	1389	Meesia longiseta			P				V		C	A	C	A

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populatie				Motivatie					
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
A	1213	Rana temporaria()						P		X			X	
I		Anthocharis cardamines						P						X

Specii					Populatie			Motivatie						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
I		Apatura iris						P						X
I		Aphantopus hyperantus						P						X
I		Argynnis paphia						P						X
I		Callophrys rubi						P						X
I		Colias croceus						P						X
I		Colias hyale						P						X
I		Cupido minimus						P						X
I		Erebia medusa						P						X
I		Erynnis tages						P						X
I		Hepialus humuli						P						X
I		Leptidea sinapis						P						X
I		Limenitis camilla						P						X
I		Lycaena tityrus						P						X
I		Maniola jurtina						P						X
I		Melanargia galathea						P						X
I		Melitaea athalia						P						X
I		Nymphalis antiopa						P						X
I		Pararge aegeria						P						X
I		Polygonia c-album						P						X
I		Polyommatus icarus						P						X
I		Sphinx ligustri						P						X
I		Triodia sylvina						P						X
P		Andromeda polifolia						C						X
P		Betula pubescens						C						X
P		Calamagrostis stricta						R						X
P		Calluna vulgaris						P						X
P		Carex curta						C						X
P		Carex echinata						C						X
P		Carex elongata						P						X
P		Carex limosa						V						X
P		Carex nigra						R						X
P		Carex pauciflora						P						X
P		Carex rostrata						P						X
P		Carex vesicaria						P						X
P		Drosera rotundifolia						C						X
P		Empetrum nigrum						C						X
P		Epilobium palustre						P						X
P		Equisetum fluviatile						R						X
P		Eriophorum vaginatum						C						X
P		Galium palustre						P						X
P		Menyanthes trifoliata						R						X
P		Molinia caerulea						P						X
P		Pinus sylvestris(Pin )						C						X
P		Potentilla palustris						R						X
P		Salix aurita						P						X
P		Scheuchzeria palustris						R						X
P	5117	Sphagnum angustifolium						C		X			X	
P	1409	Sphagnum spp.(.)						C		X			X	

Specii					Populatie			Motivatie							
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
P		Stellaria longifolia						V							X
P		Vaccinium microcarpum						C							X
P		Vaccinium vitis-idaea						C							X

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N06	Râuri, lacuri	5.97
N07	Mlaștini, turbării	12.25
N14	Pășuni	9.46
N16	Păduri de foioase	7.44
N17	Păduri de conifere	19.45
N19	Păduri de amestec	45.43
Total acoperire		100

##### Alte caracteristici ale sitului:

În cadrul sitului se regăsesc două rezervații naturale: rezervația naturală mixtă - botanică, geologică, și peisagistică Lacul Sfânta Ana și rezervația naturală botanică Tinovul Moho, suprafața ariilor naturale din Masivul Ciomatu luând naștere prin activitatea vulcanică, de-a lungul unui sistem de fracturi crustale ce au separat Carpații Orientali de Depresiunea Transilvaniei. Lacul Sfânta Ana este singurul lac vulcanic din România, cu formă aproape circulară, fiind așezat pe fundul craterului unui vulcan stins, precipitațiile reprezentând singura sursă de alimentare cu apă, iar Tinovul Moho este o mlaștină activă tipică oligotrofă, formată prin colmatarea lacului de origine vulcanică, având un depozit de turbă cu o suprafață de 60 ha și cu grosimea de cca. 10 m în zona centrală.

##### 4.2. Calitate și importanță

Situl este reprezentativ pentru tinoavele oligotrofe din România, care în zona de lăg sunt împadurite cu Pinus silvestris și Betula pubescens, iar în zona centrală au fitocenoze ierboase oligotrofe, iar populațiile de pin sunt pipernicite și dispartate din cauza condițiilor ecologice nefavorabile. Urmatoarele specii trecute la rubrica D (Other reasons) sunt specii higrofile de terenuri slab înmlăștinite și de margini de mlaștini împadurite, care pe măsura ce va crește depozitul de turbă vor evolua spre mlaștini împadurite: Calamagrostis stricta, Equisetum fluviatile, Galium palustre, Molinia caerulea, Salix aurita.

##### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
H	D05	Îmbunătățirea accesului în zona	N	I
H	F04	Luare/prelevare de plante terestre, în general	N	I

*Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului*

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
M	A04	Pasunatul	N	O
M	B	Silvicultura	N	O
M	G 02.08	Locuri de campare și zone de parcare pentru rulote	N	O

<i>Impacte Pozitive</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Activități, management</i>	<i>Poluare</i>	<i>În sit/ în afară</i>

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

<i>Tip</i>		<i>%</i>
Public	National	6.00000
	Judetean	
	Local	
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		94.00000
Proprietate necunoscuta		0.00000

#### 4.5 Documentație (optional)

*Documentație generală:*

- Pop, E., 1960, Mlaștinile de turbă din Republica Populară Română, Ed. Academiei R.P.R., 511 pp

*Documentație habitate:*

Planul de management al sitului ROSCI0248 - Tinovul Mohoș - Lacul Sf. Ana (aprobat prin OM 1048/2017, publicat în MO 986/12.12.2017)(6430) Planul de management al sitului ROSCI0248 - Tinovul Mohoș - Lacul Sf. Ana (aprobat prin OM 1048/2017, publicat în MO 986/12.12.2017)(7110) Planul de management al sitului ROSCI0248 - Tinovul Mohoș - Lacul Sf. Ana (aprobat prin OM 1048/2017, publicat în MO 986/12.12.2017) (7140) Planul de management al sitului ROSCI0248 - Tinovul Mohoș - Lacul Sf. Ana (aprobat prin OM 1048/2017, publicat în MO 986/12.12.2017)(91D0) Planul de management al sitului ROSCI0248 - Tinovul Mohoș - Lacul Sf. Ana (aprobat prin OM 1048/2017, publicat în MO 986/12.12.2017)(91E0) Planul de management al sitului ROSCI0248 - Tinovul Mohoș - Lacul Sf. Ana (aprobat prin OM 1048/2017, publicat în MO 986/12.12.2017) (91V0) Planul de management al sitului ROSCI0248 - Tinovul Mohoș - Lacul Sf. Ana (aprobat prin OM 1048/2017, publicat în MO 986/12.12.2017)(9410)

*Documentație specii:*

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)
B		0.00	RO04	IV	46.36			

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a – zone protejate
- Hotărârea Consiliului Județean Harghita nr. 162/1995

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

**Organizație:** Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
**Adresă:** Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
**Email:** ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

Specificați dacă există un plan de management al sitului:

Da      Nume: Planul de management al sitului ROSCI0248 - Tinovul Mohoș - Lacul Sf. Ana  
Linkuri: <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Masuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului nr. 1408/2017 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului ROSCI0248 - Tinovul Mohoș - Lacul Sf. Ana





## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0248>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0249

### 1.3 NUMELE SITULUI

Tinovul Saru Dornei

### 1.4 Data completării

2	0	2	0	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

25.0055222

Latitudine

47.0069916

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

41.80

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO21

Numele regiunii

NORD-EST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină (100.00%)

Pontică

Continentală

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
7110	X		0.7500		Buna	C	C	C	C
91D0	X		39.5000		Buna	A	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie					Populație					Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID	AIBIC		
						Min.	Max.				Pop.	Conserv.	Izolare	Global
P	1758	Ligularia sibirica			P				V		C	A	B	A

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populație				Motivație						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
M		Sus scrofa(Mistreț )						C							X
P		Andromeda polifolia						C							X
P		Carex echinata						P							X
P		Drosera rotundifolia						R							X
P		Eriophorum vaginatum						C							X
P		Pinus sylvestris(Pin )						P							X
P		Vaccinium oxycoccos						P							X

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N14	Pășuni	5.59
N26	Habitare de păduri (păduri în tranziție)	94.41
Total acoperire		100

#### Alte caracteristici ale sitului:

Fondul vegetației îl alcătuiește mușchiul arctic de tipul Sphagnum, peste care în condiții austere de troficitate s-a dezvoltat un arboret cu o consistență plină de pin silvestru (*Pinus silvestris* forma turfosa) pe un strat de turbă.

#### 4.2. Calitate si importanta

Important pentru conservarea speciei de pin silvestru (*Pinus silvestris* forma turfosa).

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	B02	Gestionarea și utilizarea pădurii și plantatiei		I
L	B06	Pasunatul în pădure/în zona împădurită		B
L	F 04.02	Colectarea (ciuperci, licheni, fructe de pădure etc)		I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

Tip		%
Public	National	95.00000
	Județean	
	Local	5.00000
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		
Proprietate necunoscuta		0.00000

#### 4.5 Documentație (optional)

*Documentație generală:*

Pop, E. - Mlaștinile de turbă din R. P. Română, București, 1960.  
Seghedin, T. - Rezervațiile naturale din Bucovina, București, 1983.

*Documentație habitate:*

Planul de management al sitului ROSCI0249 Tinovul șaru Dornei (aprobat prin OM 962/2016, publicat în MO 542/19.07.2016)(91D0)Proiect POS MEDIU SMIS CSNR 36219 Conservarea speciilor si habitatelor de interes comunitar din cinci arii protejate ale judetului Suceava(7110)

*Documentație specii:*

*Documentație compilare informații:*

### 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

#### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

#### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

#### 5.3. Desemnare sit

- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a – zone protejate
- Decizia Comitetului Executiv al Consiliului Popular Județean Suceava nr. 492/29.10.1973

### 6. MANAGEMENTUL SITULUI

#### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

#### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da

*Nume:* Planul de management al sitului ROSCI0249 Tinovul Saru Dornei

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Masuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 962/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului ROSCI0249 Tinovul Saru Dornei

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0249>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0250

### 1.3 NUMELE SITULUI

Tinutul Pădurenilor

### 1.4 Data completării

2	0	2	0	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

22.0077611

Latitudine

45.0141472

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

7064.00

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00



## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO42

Numele regiunii

VEST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină (100.00%)

Pontică

Continentală

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
9110			1236.0000		Buna	A	C	B	B
9130			642.5000		Buna	B	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie					Populatie					Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID	AIBIC		
						Min.	Max.				Pop.	Conserv.	Izolare	Global
M	1352*	Canis lupus(Lup)			P	12	16	i	P	G	C	B	C	B
M	1355	Lutra lutra			P					G	C	B	C	B
M	1361	Lynx lynx(Râs)			P	4	6	i	P	G	C	B	C	B
M	1354*	Ursus arctos(Urs)			P	9	12	i	P	G	C	B	C	B
A	1193	Bombina variegata			P	500	1000	i	P	G	C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populatie				Motivatie					
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
M	2644	Capreolus capreolus(Căprior)			4	4	Numar de indivizi	V					X	
M	2645	Cervus elaphus(Cerb-nobil)			4	4	Numar de indivizi	V					X	
M	1363	Felis silvestris(Pisica salbatica)			2	2	Numar de indivizi	P	X				X	

Specii					Populatie			Motivatie						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
M		Lepus europaeus(Iepure de câmp)			10	10	Numar de indivizi	V						X
M	1357	Martes martes(Jderul-de-copac)			2	2	Numar de indivizi	P		X			X	
M	2631	Meles meles(Bursuc)			3	3	Numar de indivizi	C					X	
M		Sus scrofa(Mistreț )			6	6	Numar de indivizi	V						X
M		Vulpes vulpes(Vulpe)			4	4	Numar de indivizi	V						X
A	1256	Podarcis muralis						P	X				X	
A	1295	Vipera ammodytes						P	X				X	
A	6091	Zamenis longissimus						P	X				X	

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N09	Pajiști naturale, stepe	0.33
N14	Pășuni	3.59
N16	Păduri de foioase	66.48
N17	Păduri de conifere	5.15
N19	Păduri de amestec	15.63
N26	Habitat de păduri (păduri în tranziție)	8.81
Total acoperire		100

##### Alte caracteristici ale sitului:

Zona aparține unității epimetamorice din partea de NE a masivului Poiana Ruscă. Din punct de vedere al petrografiei semnalăm prezența gresurilor epimetamorice, care sunt străbătute de numeroase corpuri magmatice puse în zonă în diferite perioade geologice, gresuri sericito-cloritoase, care prezintă mineralizații de hematit, oligist și magnetit.

Aspectul actual este de panou înalt (peneplenă pretortoriană); văile au profile largi, sunt puțin adânci, cu versanți domoli și curs meandrat în amonte. Vegetația dominantă este cea de arborete naturale de fag cu structuri pluriene, cvasivirgine.

##### 4.2. Calitate și importanță

Acest sit este constituit aproape în totalitate din arborete de fag cu vârste de peste 100 ani conservate în starea lor naturală. Arboretele conțin elemente în vârstă de până la 180-200 ani, cu dimensiuni excepționale (diametre peste 1,5 m și înălțimi peste 40 m). Habitatul de interes comunitar întâlnit aici sunt: Păduri de fag de tip Luzulo-Fagetum, Păduri de fag de tip Asperulo-Fagetum și Păduri dacice de fag (Symphyto-Fagion).

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	B02	Gestionarea si utilizarea padurii si plantatiei		I
H	B 02.0 1.02	Replantarea padurii (copaci nenativi)		I
H	J 03.0 2	Reducerea conectivitatii de habitat, din cauze antropice		I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	A 04.02	Pasunatul neintensiv		I
M	B06	Pasunatul in padure/in zona impadurita		I
M	D01	Drumuri, poteci si cai ferate		I
M	F 05.04	Braconaj		I
L	G 01.03	Vehicule cu motor	N	I
L	G 01.03 .02	Conducerea in afara drumului a vehiculelor motorizate		I
M	H 01.05	Poluarea difuza a apelor de suprafata, cauzata de activitati agricole si forestiere		I
M	H 05.01	Gunoii si deseurile solide		I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
M	K 01.0 1	Eroziune		I

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

Tip		%
Public	National	67.00000
	Judetean	
	Local	33.00000

	Alta proprietate publica	0.00000
	Proprietate mixta	
	Proprietate privata	
	Proprietate necunoscuta	0.00000

#### 4.5 Documentatie (optional)

##### Documentație generală:

- Ardeleanu Anca, Mirea I., (2009), Modelarea GIS a unei rețele ecologice, instrument pentru dezvoltarea durabilă: ghid practic. Editura Silvică
- Jurj Ramon(Fundația Carpați), 2010, Comunicări personale
- Linnell J., Salvatori V., Boitani L., 2008, Guidelines for population level management plans for large carnivores in Europe. A Large Carnivore Initiative for Europe report prepared for the European Commission (contract 070501/2005/424162/MAR/B2)
- Maanen, E. van, Predoiu G., Klaver R., Soule M., Popa M., Ionescu O., Jurj R., Negus S., Ionescu Georgeta, Altenburg W., 2006, Safeguarding the Romanian Carpathian Ecological Network. A vision for large carnivores and biodiversity in Eastern Europe. A&W ecological consultants, Veenwouden, The Netherlands. ICAS Wildlife Unit, Brașov, Romania
- Moș R. (Greenlight Services), Popa M. (ICAS Brașov), Nechifor - Morar P. (Garda Națională de Mediu), Jurj R.(Fundatia Carpați), Indreica A. V. (Facultatea de Silvicultură și Exploatarea Forestiere – Brașov), 2010, Raport de cercetare privind desemnarea de situri Natura 2000 pentru constituirea unei rețele ecologice funcționale între Munții Apuseni și Carpații Meridionali
- Moș R. (Greenlight Services), Nechifor-Morar P. (Garda Națională de Mediu), 2010, Evaluări în teren
- Salvatori V., 2004, Mapping conservation areas for large carnivores in the Carpathian Mountains
- Amenajamentul silvic O.S. Dobra, 1997
- ICAS Brașov, 2006 – 2010, Studiul privind estimarea populațiilor de carnivore mari și pisică sălbatică din România
- ICAS Brașov, 2009, Distribuția speciilor de interes cinegetic pe fonduri de vânătoare

##### Documentație habitate:

Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0250 Tinutul Pădurenilor (aprobat prin OM 1178/2016, publicat în MO 813/14.10.2016)(9110)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0250 Tinutul Pădurenilor (aprobat prin OM 1178/2016, publicat în MO 813/14.10.2016)(9130)

##### Documentație specii:

##### Documentație compilare informații:

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)
B		0.00						

## 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

## 5.3. Desemnare sit

- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a – zone protejate
- Hotărârea Consiliului Județean Hunedoara nr. 13/03.04.1997 privind regimul de ocrotire și administrare a ariilor protejate, rezervațiilor și monumentelor naturii din județul Hunedoara

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da

*Nume:* Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0250 Tinutul Pădurenilor

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1178/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSCI0250 Tinutul Pădurenilor

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0250>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0252

### 1.3 NUMELE SITULUI

Toplița - Scaunul Rotund Borsec

### 1.4 Data completării

2	0	2	0	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

25.0082722

Latitudine

46.0141833

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

5617.20

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO12

Numele regiunii

CENTRU

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină (100.00%)

Pontică

Continentală

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
7220	X		0.4000		Buna	B	B	C	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populatie						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1352*	Canis lupus(Lup)			P	12	12	i	P	G	C	B	C	B
M	1361	Lynx lynx(Râs)			P	4	4	i	P	G	C	B	C	B
M	1354*	Ursus arctos(Urs)			P	15	15	i	P	G	C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N14	Pășuni	12.81
N17	Păduri de conifere	20.28
N19	Păduri de amestec	41.34
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	0.72
N26	Habitat de păduri (păduri în tranziție)	24.84

Total acoperire

100



#### Alte caracteristici ale sitului:

Situl cuprinde un depozit masiv de travertină, de vârstă cvaternară, cu o grosime de cca. 100 m, care a luat naștere prin precipitare din apele minerale bicarbonatate calcice și magneziene. O caracteristică a sitului o reprezintă prezența unor activități postvulcanice de tip mofetic, prin emanarea bioxidului de carbon și a hidrogenului sulfurat. Dintre fenomenele carstice deosebite amintim Peștera Urșilor, Peștera de Gheață, Peștera Scaunul Rotund, Cetatea Bufnițelor, precum și numeroase doline.

#### 4.2. Calitate și importanță

Habitat prioritar cu valoare de conservare foarte mare, rar chiar și la nivel național.

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	C 01.0 4.01	Minerit de suprafață	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	B	Silvicultura	N	I
M	E01	Zone urbanizate, habitare umană (locuințe umane)	N	O

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

Tip		%
Public	National	4.00000
	Județean	
	Local	54.00000
	Alta proprietate publică	
Proprietate mixtă		
Proprietate privată		42.00000
Proprietate necunoscută		0.00000

#### 4.5 Documentație (optional)

Documentație generală:

Documentația depusă în vederea preluării în custodie a rezervației, elaborat de SC Romaqua Group SRL, Borsec; Denes I. Szekelyfoldi barlangvilag, ed. T3, Sfântu Gheorghe.

Documentație habitate:

Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0252 Toplița - Scaunul Rotund Borsec (aprobat prin OM 753/2016, publicat în MO 427/07.06.2016)(7220)

Documentație specii:

Documentație compilare informații:

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)
RO04	IV	1.18						

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a – zone protejate

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

Organizație: Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
Adresă: Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
Email: ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

Specificați dacă există un plan de management al sitului:

Da Nume: Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0252 Toplița - Scaunul Rotund Borsec

Linkuri: <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 753/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0252 Toplița - Scaunul Rotund Borsec

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0252>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0253

### 1.3 NUMELE SITULUI

Trascău

### 1.4 Data completării

2	0	2	0	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	4	0	4
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

23.0003611

Latitudine

46.0071138

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

49963.50

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO12
RO11

Numele regiunii

CENTRU
NORD-VEST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină (86.25%)  
 Pontică

Continentală (13.75%)  
 Panonică  
 Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID		AIBIC	
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
4060			4.0000		Buna	C	C	B	B
6170			98.0000		Buna	A	B	A	B
6190			66.0000		Buna	B	C	B	B
7140			6.0000			B	C	B	B
8120			82.0000		Buna	B	C	B	B
8160	X		74.0000		Buna	B	C	A	B
9110			1900.0000		Buna	C	C	A	B
9130			800.0000		Buna	B	C	B	B
9150			4650.0000		Buna	A	B	A	B
9170			2160.0000		Buna	B	B	A	B
91H0	X		9.0000		Buna	A	C	B	B
91Q0			18.0000		Buna	C	C	B	B
91V0			17365.0000		Buna	A	B	A	A
91Y0			2050.0000		Buna	B	B	B	B
9410			190.0000		Buna	C	C	B	C
9420			80.0000		Buna	B	B	A	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populație						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1308	Barbastella barbastellus(Liliacul-cârn)			P	400	600	i	P	G	B	B	C	B
M	1352*	Canis lupus(Lup)			P	15	20	i	P	G	C	B	C	B
M	1355	Lutra lutra			P	30	55	i	P	G	C	B	C	B

M	1361	Lynx lynx(Răs)			P	14	15	i	P	G	C	B	C	B
M	1310	Miniopterus schreibersii(Liliacul-cu-aripilungi)			P	80000	100000	i		G	A	B	C	B
M	1307	Myotis blythii()			P	3000	6000	i	C	M	B	B	C	B
M	1324	Myotis myotis()			P	10000	120000	i	P	G	B	B	C	B
M	1305	Rhinolophus euryale			P	100	150	i	P	G	B	B	B	B
M	1303	Rhinolophus hipposideros()			P	400	600	i	P	G	B	B	C	B
M	1354*	Ursus arctos(Urs)			P	8	10	i	P	G	C	B	C	B
A	1193	Bombina variegata			P	1000	5000	i	C	G	C	B	C	B
A	1166	Triturus cristatus			P	100	500	i	C	G	C	C	C	C
A	4008	Triturus vulgaris ampelensis()			P	500	1000	i	P	G	C	C	B	C
F	5266	Barbus petenyi()			P				V	DD	C	C	C	C
F	1163	Cottus gobio(Zglavoc)			P	20000	400000	i	P	G	C	B	C	C
I	4028	Catopta thrips			P				P		B	B	C	B
I	4030	Colias myrmidone			P	50	300	i	R	G	A	B	B	B
I	1074	Eriogaster catax			P	200	500	i	C	G	A	B	C	B
I	6169	Euphydryas maturna()			P	200	600	i	P	G	B	B	C	B
I	6199*	Euplagia quadripunctaria()			P	15000	200000	i	C	G	A	A	B	B
I	4048	Isophya costata			P	50	300	i	R	G	B	B	A	B
I	4050	Isophya stysi			P	100	400	i	P	G	B	B	C	B
I	4036	Leptidea morsei			P	300	600	i	P	G	B	B	C	B
I	1083	Lucanus cervus(Răda□că)			P	1000	5000	i	P	G	B	A	C	B
I	4052	Odontopodisma rubripes			P	50	300	i	R	G	B	B	A	B
I	4054	Pholidoptera transsylvanica			P	200	600	i	C	G	B	B	C	B
P	1477	Pulsatilla patens			P	30	50	i	R	G	B	C	A	C

### 3.3. Alte specii importante de floră si faună

Specii					Populație			Motivație							
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
M	1363	Felis silvestris(Pisica salbatică)						P	X					X	

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N09	Pajiști naturale, stepe	0.12
N12	Culturi (teren arabil)	1.87
N14	Pășuni	27.73
N15	Alte terenuri arabile	3.04
N16	Păduri de foioase	58.36
N17	Păduri de conifere	0.22

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N19	Păduri de amestec	0.79
N22	Stâncării, zone sărace în vegetație	2.20
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	0.75
N26	Habitatate de păduri (păduri în tranziție)	4.88
Total acoperire		100

#### Alte caracteristici ale sitului:

În Munții Trascăului și Muntele Mare s-a constatat extinderea până la altitudini destul de mari a elementelor xerofile și termofile, dar și coborârea unor elemente montane și chiar arcto-alpine până la altitudini destul de mici, toate acestea având ca rezultat formarea unor complexe de vegetație de mare interes fitogeografic. Situl se remarcă prin valoarea conservativă mare a habitatelor de pădure și pajilor montane, dar și prin prezența unor specii de păsări ce se regăsesc în anexa I din Directiva Păsări. În interiorul acestui sit sunt localizate 31 de rezervații naturale de interes național, declarate prin Legea 5/2000.

#### 4.2. Calitate și importanță

În Munții Trascăului și Muntele Mare s-a constatat extinderea până la altitudini destul de mari a elementelor xerofile și termofile, dar și coborârea unor elemente montane și chiar arcto-alpine până la altitudini destul de mici. S-au format astfel unele complexe de vegetație de mare interes fitogeografic, cazul cel mai interesant fiind cel de la Dealul Craiului - Scărișoara Belioara, unde coboară la altitudini de circa 1300 m, câteva elemente circumpolar arcto-alpine (*Dryas octopetala*, *Arcto staphyllos uva-ursi*, *Pinguicula alpina*, *Gentiana clusii*). În același timp se întâlnesc specii submediteraneene, printre care *Saponaria bellidifolia*, în cel mai nordic punct al arealului său, precum și o serie de specii carpato-balcanice (de exemplu *Dianthus kitaibelii* ssp. *simonkaianus*). Floarea de colț (*Leontopodium alpinum*) se găsește la cele mai mici altitudini din țară (Găutu, 1968) la Cheile Întregalde (550 m) și Cheile Râmeșului (500 m). Pe latura estică a Munților Trascăului se constată pătrunderea masivă a unor elemente mezoxerofile și chiar xerofile în spațiul muntos. Remarcăm aici prezența stejarului pufos (*Quercus pubescens*), care avea probabil o extindere chiar mai mare în trecut.

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	B03	Exploatare forestiera fara replantare sau refacere naturala	N	B
H	C 01.0 1.01	Cariere de nisip si pietris	N	O
H	E 01.0 1	Urbanizare continua	N	B
H	F 03.0 2.03	Capcane, otravire, braconaj	N	O
H	H01	Poluarea apelor de	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
H	B	Silvicultura	N	I
H	B 01.01	Plantare pădure, pe teren deschis (copaci nativi)	N	O



		suprafata (limnice, terestre, marine si salmastre)		
--	--	--	--	--

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	A04	Pasunatul	N	I
L	E01	Zone urbanizate, habitare umana (locuinte umane)	N	I
M	E 03.01	Depozitarea deșeurilor menajere /deșeuri provenite din baze de agrement	N	I
M	F04	Luare/prelevare de plante terestre, in general	N	I
M	J 02.04 .01	Inundare	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

#### 4.5 Documentatie (optional)

Documentație generală:

Gergely I., 1968, Date floristice din partea nordică a Munșilor Trascăului, Stud. cerc. Biol., Ser. Bot., 20, 2: 133-136; Gergely I., 1969, Pajiți mezofile din partea nordică a munșilor Trascăului, Cluj-Napoca: Contrib. Bot.: 191-209 +3 fig. + 3 tab.; Gergely I., 1966, Vegetația helofilă (palustră) din Depresiunea Trascăului, Cluj-Napoca: Contrib. Bot., II. p. 57-67; Gergely I., 1967, Pajiți de stâncării din partea nordică a Munșilor Trascăului, Cluj-Napoca: Contrib. Bot.: 131-143; Gergely I., colab., 1962, Plante rare în flora Munșilor Trascăului, Cluj-Napoca: Contrib. Bot.: 151-153; Gergely I., colab., 1962, Contribuții la studiul fitocenologic al pădurilor din partea nordică a Munșilor Trascăului, Cluj-Napoca: Contrib. Bot.: 263-298

Documentație habitate:

Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSPA0087 Munții Trascăului, ROSCI0253 Trascău, ROSCI0300 Fânațele Pietroasa-Podeni, ROSCI0035 Cheile Turzii, ROSCI0034 Cheile Turenilor, precum și al celor 35 de arii naturale protejate de interes național de pe suprafața acestora (aprobat prin OM 1526/2016, publicat în MO 66/26.01.2017)(91H0)

"Elaborarea planului de management integrat al ROSPA0087 Munții Trascăului și ROSCI0253 Trascău", proiect derulat in cadrul Programului de finantare POS Mediu axa 4 de catre CETM Albamont(7140)Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSPA0087 Munții Trascăului, ROSCI0253 Trascău, ROSCI0300 Fânațele Pietroasa-Podeni, ROSCI0035 Cheile Turzii, ROSCI0034 Cheile Turenilor, precum și al celor 35 de arii naturale protejate de interes național de pe suprafața acestora (aprobat prin OM 1526/2016, publicat în MO 66/26.01.2017)(4060)Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSPA0087 Munții Trascăului, ROSCI0253 Trascău, ROSCI0300 Fânațele Pietroasa-Podeni, ROSCI0035 Cheile Turzii, ROSCI0034 Cheile Turenilor, precum și al celor 35 de arii naturale protejate de interes național de pe suprafața acestora (aprobat prin OM 1526/2016, publicat în MO 66/26.01.2017)(6170)Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSPA0087 Munții Trascăului, ROSCI0253 Trascău, ROSCI0300 Fânațele Pietroasa-Podeni, ROSCI0035 Cheile Turzii, ROSCI0034 Cheile Turenilor, precum și al celor 35 de arii naturale protejate de interes național de pe suprafața



precum și al celor 35 de arii naturale protejate de interes național de pe suprafața acestora (aprobat prin OM 1526/2016, publicat în MO 66/26.01.2017)(6169)

Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSPA0087 Munții Trascăului, ROSCI0253 Trascău, ROSCI0300 Fânațele Pietroasa-Podeni, ROSCI0035 Cheile Turzii, ROSCI0034 Cheile Turenilor, precum și al celor 35 de arii naturale protejate de interes național de pe suprafața acestora (aprobat prin OM 1526/2016, publicat în MO 66/26.01.2017)(6199)

*Documentație compilare informații:*

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Hotărârea Guvernului nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică, ca parte integrantă a rețelei ecologice Natura 2000 în România
- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a – zone protejate
- Hotărârea Consiliului Județean Alba nr. 27/11.06.1999 privind zonele naturale protejate și monumentele naturii din Județul Alba
- Hotărârea Consiliului Județean Alba nr. 20/1995
- Decizia Comitetului Executiv al Consiliului Popular Județean Alba nr. 175/1969
- Jurnalul Consiliului de Miniștri nr. 86 /1941

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*



Da

*Nume:* Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSPA0087 Munții Trascăului, ROSCI0253 Trascău, ROSCI0300 Fânațele Pietroasa - Podeni, ROSCI0035 Cheile Turzii, ROSCI0034 Cheile Turenilor, precum și al celor 35 de arii naturale protejate de interes național de pe suprafața acestora

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Masuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1526/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului siturilor Natura 2000 ROSPA0087 Munții Trascăului, ROSCI0253 Trascău, ROSCI0300 Fânațele Pietroasa - Podeni, ROSCI0035 Cheile Turzii, ROSCI0034 Cheile Turenilor, precum și al celor 35 de arii naturale protejate de interes național de pe suprafața acestora

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0253>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0255

### 1.3 NUMELE SITULUI

Turbăria de la Dersca

### 1.4 Data completării

2	0	2	0	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

26.0123722

Latitudine

47.0000722

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

19.40

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO21

Numele regiunii

NORD-EST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală (100.00%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
3150			10.0000		Buna	B	C	B	B
6430			0.1940		Buna	C	C	C	C
7120			17.4600		Buna	A	A	A	A

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie					Populație					Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID	AIBIC		
						Min.	Max.				Pop.	Conserv.	Izolare	Global
I	4027	Arytrura musculus			P				P		B	B	C	B
P	1617	Angelica palustris			P	35	50	i	V	G	C	C	C	C

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populație				Motivație					
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
		Peucedanum sceptum-carolinum						C						X
P		Dactylorhiza incarnata						C					X	
P		Menyanthes trifoliata						R						X
P		Orchis laxiflora ssp. elegans						C					X	
P		Pedicularis sceptum-carolinum						V						X
P		Phragmites australis						P						X
P		Potentilla palustris						R						X
P		Salix pentandra						P						X
P		Salix repens						P						X

Specii					Populatie			Motivatie							
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
P		Salix rosmarinifolia						C							X
P		Serratula radiata						R							X

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N06	Râuri, lacuri	89.74
N12	Culturi (teren arabil)	10.22
Total acoperire		100

##### Alte caracteristici ale sitului:

Situl este situat în partea de vest a județului Botoșani. Din punct de vedere geologic perimetrul Lozna-Dersca se încadrează în Platforma Moldovenească ce posedă un pachet de sedimente în grosime de 1000-5000 m. Fundamentul cristalin este alcătuit din micașturi, șisturi amfibolice-roci mezometamorfice, iar în partea superioară de roci epimetamorfice de tipul șisturilor sercito-cloritoase, roci carbonatice, roci porfirogene. Stiva de sedimente dispuse peste fundamentul cristalin aparțin paleozoicului, mezozoicului și neozoicului. Datorită capilarității ridicate a plantelor ce alcătuiesc stratul turbifer apa își găsește un bun loc de acumulare în aceste zăcăminte (apa de zăcămint). Apele au un aspect de mlaștină datorită dispunerii zăcămintelor pe un pat argilos impermeabil, Turbăria de la Dersca fiind o mlaștină eutrofă.

##### 4.2. Calitate si importanta

Este habitat rar în România prin grosimea stratului de turbă eutrofă până la neutră (1,5 - 6 m grosime). Aici sunt adăpostite unele specii de plante rare în flora vasculară a României. Stratul de turbă este format în special din briofite printre care dominant este Drepanocladus aduncus și alte specii cum sunt: Chrysohypnum sommerfeltii, C. chrysohypnum, Callergon giganteum, Funaria hygrometrica, Marchantia polymorpha. Turba are un pH de 6,8-7,6 și s-a format pe un strat impermeabil de argilă peste care se află un strat de pietriș de râu. Temperatura medie anuală este de 8,3 grade Celsius și media plurianuală a precipitațiilor este de 563,3 mm.

##### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului



Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	A01	Cultivare		I
L	A04	Pasunatul	N	O
M	C 01.03	Extractia de turba	N	O
L	D 01.02	Drumuri, autostrazi	N	O

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
M	K 01.0 3	Secare		I

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

Tip		%
Public	National	
	Judetean	
	Local	
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		100.00000
Proprietate necunoscuta		0.00000

#### 4.5 Documentatie (optional)

##### Documentație generală:

- Mititelu D., colab., 1974, Vegetația mlăștinii de la Lozna - Dresca (jud. Botoșani) Studii științific comunic., Muz. Șt. Nat. Bacău, p. 193-196
- Mititelu D., Chifu T., 1980 - 1993, Flora și vegetația județului Botoșani, din volumul Studii științific comunicări, Complexul Muzeal de Științele Naturii, Ioan Borcea, Bacău, România
- Olaru L., 1968, Analiza palinologică a turbăriei de la Lozna (Dorohoi), Anal. Șt. Univ. Iași (ser. Geol. - Geogr.)
- Oltean M., Negrean G., Popescu A., Roman N., Dihoru G., Sanda V., Mihăilescu S., 1994, Lista Roșie a plantelor superioare din România. Institutul de biologie - Studii, Sinteze, documentații de ecologie, 1: 1-52
- Sârbu I., Oprea Ad., Lupu I., 2005, Specii de plante vasculare amenințate din Moldova, pag 18, Asociația Dendro - Ornamentală, Anastasie Fătu Iași, România
- Ștefan N., Oprea Ad., 2002, Rezervațiile naturale din jud. Botoșani, Contract CNCSIS
- Zanoschi V., 1974, Observații asupra diatomeelor din mlăștina eutrofă Lunca Bahnei la Dresca și Lozna (Botoșani), Stud. Șt. Cercet. Muz. Șt. Nat. Piatra Neamă, II

##### Documentație habitate:

Mititelu D., colab., 1974, Vegetația mlăștinii de la Lozna - Dresca (Jud. Botoșani), Stud. Com. Muz. Șt. Nat. Bacău: 183-196(6430) Planul de management al sitului ROSCI0255 Turbăria de la Dresca și a Rezervației Naturale Turbăria de la Dresca (aprobat prin OM 1168/2016, publicat în MO 46/17.01.2017)(3150)

##### Documentație specii:

##### Documentație compilare informații:

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a – zone protejate
- Hotărârea Consiliului Județean Botoșani nr. 5/30.10.1995 privind unele măsuri pentru protecția mediului înconjurător

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da      *Nume:* Planul de management al sitului ROSCI0255 Turbăria de la Dersca și a Rezervației Naturale Turbăria de la Dersca

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Masuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1168/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului ROSCI0255 Turbăria de la Dersca și a Rezervației Naturale Turbăria de la Dersca

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0255>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0260

### 1.3 NUMELE SITULUI

Valea Cepelor

### 1.4 Data completării

2	0	2	0	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	4	0	4
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

22.0153388

Latitudine

46.0110527

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

781.90

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO12
RO11

Numele regiunii

CENTRU
NORD-VEST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină (100.00%)

Pontică

Continentală

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
3220			0.5000		Buna	A	C	B	B
4060			188.2500		Buna	A	B	B	B
4070	X		5.2500		Buna	B	C	B	C
6510			0.2500		Buna	D			
8110			0.8700		Buna	D			
9110			32.5000		Buna	C	B	B	B
91V0			20.5000		Buna	B	B	B	C
9410			306.2500		Buna	B	B	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie					Populatie					Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID	AIBIC		
						Min.	Max.				Pop.	Conserv.	Izolare	Global
A	1193	Bombina variegata			P				P		D			
A	4008	Triturus vulgaris ampelensis()			P				P?	M	C	B	A	B
I	4046	Cordulegaster heros			P				P	M	C	B	C	B
P	4070*	Campanula serrata			P				P		C	B	C	B
P	4116	Tozzia carpathica			P				R		C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populație			Motivație						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
P		Achillea distans						P						X
P		Adenostyles alliariae						P						X
P		Alnus viridis						P						X
P		Aposeris foetida						R						X
P	1762	Arnica montana(Arnică)						P		X			X	
P		Campanula patula ssp. abietina						P						X
P		Cardaminopsis halleri ssp. ovirensis						R						X
P		Carex atrata						P						X
P		Cicerbita alpina						P						X
P		Crepis viscidula						P						X
P		Dianthus barbatus ssp. compactus						R						X
P		Diphasiastrum alpinum						R						X
P		Festuca airoides						R						X
P		Festuca nigrescens						P						X
P		Gentiana punctata						R						X
P		Geranium sylvaticum						P						X
P		Hypochoeris uniflora						R						X
P		Juniperus communis ssp. alpina						P						X
P		Knautia longifolia						P						X
P		Laserpitium krapfii						P						X
P		Ligusticum mutellina						P						X
P	2294	Lilium jankae						R					X	
P		Omalotheca supina						P						X
P		Phleum alpinum ssp. alpinum						P						X
P		Pinus mugo						P						X
P		Pseudorchis albida						P					X	
P		Rhodiola rosea						P						X
P		Salix silesiaca						P						X
P		Saxifraga stellaris						P						X
P		Silene pusilla						P						X
P		Thymus bihoriensis						P						X
P		Viola declinata						P						X

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N08	Tufișuri, tufărișuri	36.69
N09	Pajiști naturale, stepe	12.04
N15	Alte terenuri arabile	2.03
N17	Păduri de conifere	47.92
N26	Habitat de păduri (păduri în tranziție)	1.32

**Alte caracteristici ale sitului:**

Situl Cucurbata Mare este o zona de interes major in regiune intrucat este situat pe cel mai inalt varf din Muntii Apuseni (Vf. Cucurbata Mare, 1849 m) si include singurul circ glaciatic din Muntii Apuseni in care se dezvoltă specii arctic-alpine cum sunt de exemplu, Saxifraga stellaris, Silene pusilla, Festuca supina, Hypochaeris uniflora, Carex atrata s.a.

**4.2. Calitate si importanta**

Situl este important pentru conservarea unor specii rare si vulnerabile de tip arctic-alpin in zona Muntilor Apuseni.

**4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului**

*Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului*

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	B02	Gestionarea si utilizarea padurii si plantatiei		I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

*Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului*

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
L	A04	Pasunatul	N	I
L	A04.02.05	Pasunatul ne-intensiv in amestec de animale		I
M	D01.01	Poteci, trasee, trasee pentru ciclism		I
M	D01.02	Drumuri, autostrazi		I
L	D02.03	Piloni si antene de comunicare		I
L	E01.02	Urbanizare discontinua		I
M	F03.01	Vanatoare		I
L	F03.02.03	Capcane, otravire, braconaj		I
M	F04	Luare/prelevare de plante terestre, in general		I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
L	F 04.02	Colectarea (ciuperci, licheni, fructe de padure etc)		I
M	G 01.02	Mersul pe jos, calarie si vehicule non-motorizate		I

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

#### 4.5 Documentatie (optional)

##### Documentație generală:

- Buză M. (coord.), 1998, Studiul sistemic al rezervațiilor naturale din județul Alba, Institutul de Geografie din cadrul Academiei Române
- Coldea, Gh., 1991. Prodrôm des associations végétales des Carpates du Sud-Est (Carpates roumaines), Documents phytosociologiques, Nouvelle Série, Bd. XIII, Camerino, S. 318-539
- Doniță, N., Popescu, A., Paucă - Comănescu Mihaela, Mihăilescu Simona, Biriș I.A., 2005-a: Habitatele din România. Editura Tehnică Silvică. București, 496 pp.
- Doniță, N., Popescu, A., Paucă - Comănescu Mihaela, Mihăilescu Simona, Biriș I.A., 2005-b: Habitatele din România. Modificări conform amendamentelor propuse de România și Bulgaria la Directiva Habitate (92/43/EEC)-2006. Editura Tehnică Silvică. București, 95 pp.
- \*\*\*, Raport CORINE Biotopes, 1998, Documentație de fundamentare pentru aria protejată / Obirsia Valea Cepelor/ Comisia Monumentelor Naturii

##### Documentație habitate:

Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0260 Valea Cepelor (aprobat prin OM 1558/2016, publicat în MO 992/09.12.2016)(3220)

Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0260 Valea Cepelor (aprobat prin OM 1558/2016, publicat în MO 992/09.12.2016)(3220)

Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0260 Valea Cepelor (aprobat prin OM 1558/2016, publicat în MO 992/09.12.2016)(4060)

Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0260 Valea Cepelor (aprobat prin OM 1558/2016, publicat în MO 992/09.12.2016)(4070)

Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0260 Valea Cepelor (aprobat prin OM 1558/2016, publicat în MO 992/09.12.2016)(6510)

Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0260 Valea Cepelor (aprobat prin OM 1558/2016, publicat în MO 992/09.12.2016)(8110)

Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0260 Valea Cepelor (aprobat prin OM 1558/2016, publicat în MO 992/09.12.2016)(9110)

Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0260 Valea Cepelor (aprobat prin OM 1558/2016, publicat în MO 992/09.12.2016)(91V0)

Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0260 Valea Cepelor (aprobat prin OM 1558/2016, publicat în MO 992/09.12.2016)(9410)

##### Documentație specii:

##### Documentație compilare informații:

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional



## 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

## 5.3. Desemnare sit

• Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da

*Nume:* Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0260 Valea Cepelor

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1558/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0260 Valea Cepelor

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0260>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0262

### 1.3 NUMELE SITULUI

Valea Iadei

### 1.4 Data completării

2	0	2	0	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	4	0	4
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

22.0130666

Latitudine

46.0155888

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

2977.90

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO11

Numele regiunii

NORD-VEST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină (100.00%)

Pontică

Continentală

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID			
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
3230			2.9779		Buna	C	C	B	B
6430			4.0000		Buna	D			
6520			32.5000		Buna	D			
8110			12.5000		Buna	D			
8160	X		0.0298		Buna	C	C	C	B
8220			2.5000		Buna	D			
9130			74.4475		Buna	C	C	C	C
9180	X		16.5000		Buna	D			
91E0	X		595.5800		Buna	B	C	A	B
91V0			2382.3200		Buna	B	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie					Populație					Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1355	Lutra lutra			P	100	500	i	C	G	C	B	C	B
A	1193	Bombina variegata			P	1000	2000	i	P	G	C	B	C	B
A	4008	Triturus vulgaris ampelensis()			P	200	400	i	P	G	B	B	A	B
F	5264	Barbus carpathicus()			P	100	500	i	P	G	C	B	C	B
F	1163	Cottus gobio(Zglavoc)			P	100	500	i	P	G	C	B	C	B
I	1093*	Austroptamobius torrentium			P	300	700	i	P	G	B	B	C	B
P	2186	Syringa josikaea			P				R		A	B	A	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populatie			Motivatie						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
P		Aconitum lycoctonum ssp. moldavicum						R						X
P		Angelica archangelica						R						X
P	1762	Arnica montana(Arnică)						R		X			X	
P		Campanula patula ssp. abietina						R						X
P		Dactylorhiza incarnata						R					X	
P		Drosera rotundifolia						V						X
P	1866	Galanthus nivalis						R		X			X	
P		Leucanthemum waldsteinii						R						X
P	5105	Lycopodium clavatum						R		X			X	
P		Menyanthes trifoliata						V						X
P		Monotropa hypopitys						R						X
P		Orchis militaris						R					X	
P		Orchis morio						R					X	
P		Platanthera bifolia						R					X	
P		Symphytum cordatum						R						X
P		Trollius europaeus						R						X

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N09	Pajiști naturale, stepe	0.47
N14	Pășuni	1.54
N16	Păduri de foioase	43.12
N17	Păduri de conifere	19.61
N19	Păduri de amestec	35.27

Total acoperire

100

##### Alte caracteristici ale sitului:

În Valea Iadului se regăsește Syringa josikaea (Liliacul carpatin) arbust, specie endemică, relict glaciar foarte important din punct de vedere geografic

##### 4.2. Calitate și importanță

În Valea Iadului se regăsește Syringa josikaea (Liliacul carpatin) arbust, specie endemică, relict glaciar foarte important din punct de vedere geografic

##### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative			
Intens.			

Impacte Pozitive			

Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
-----	------------------------	---------------	------------------

Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
---------	-----	------------------------	---------	------------------

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	A 04.01 .02	Pasunatul intensiv al oilor		I
M	A07	Utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice		I
M	B 02.01 .01	Replantarea padurii (copaci nativi)		I
M	B07	Alte activități silvice decât cele listate mai sus		I
M	C 01.04 .01	Minerit de suprafață		I
M	E 03.01	Depozitarea deșeurilor menajere /deșeuri provenite din baze de agrement		I
M	F 03.02 .03	Capcane, otrăvire, braconaj		I
M	F 04.01	Pradarea stațiilor floristice (rezervațiile floristice)		I
M	G 01.03 .02	Conducerea în afara drumului a vehiculelor motorizate		I
M	I01	Specii invazive non-native (alogene)		I
M	J 01.01	Incendii		I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

#### 4.5 Documentație (optional)

Documentație generală:

- Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0262 Valea Iadei (aprobat prin OM 1122/2016, publicat în MO 584/01.08.2016)

Documentație habitate:

amenajamentele silvice.(9130)Badarau, Al.S., Universitatea Babes-Bolyai(6430)Badarau, Al.S., Universitatea Babes-Bolyai(6520)Badarau, Al.S., Universitatea Babes-Bolyai(8110)Badarau, Al.S., Universitatea Babes-Bolyai(8220)Badarau, Al.S., Universitatea Babes-Bolyai(9180)Ratiu O. al., 1982, Flora si unitatile fitosintaxonomice de pe Valea Iadului (jud. Bihor). Importanta economica si stiintifica. Caracterizarea lor ecologica (I). Contrib. Bot. Cluj-Napoca: 3-57.(8160)Ratiu O., Gergely I., Suteu St., 1984 – Flora si unitatile fitosintaxonomice de pe Valea Iadului (jud. Bihor). Importanta economica si stiintifica. Caracterizarea lor ecologica, Contrib. Bot. Cluj – Napoca, 85-135.(3230)

*Documentație specii:*

Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0262 Valea Iadei (aprobat prin OM 1122/2016, publicat în MO 584/01.08.2016)(1163)

Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0262 Valea Iadei (aprobat prin OM 1122/2016, publicat în MO 584/01.08.2016)(1093)

*Documentație compilare informații:*

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)
RO04	IV	0.69						

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Hotărârea Guvernului nr. 971/2011 pentru modificarea și completarea Hotărârii Guvernului nr. 1.284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a – zone protejate
- Decizia Consiliului Județean Bihor nr. 19/1995
- Decizia Comitetului Executiv al Consiliului Popular Județean Bihor nr. 251/20.06.1981
- Hotărâre a Consiliului de Miniștri nr.1625/1955 privind declararea ca monumente ale naturii, a unor peșteri, puncte fosilifere, martori geologi, plante și păsări

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

**Organizație:** Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
**Adresă:** Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
**Email:** ananp@ananp.gov.ro

## 6.2. Planuri de management ale sitului

Specificați dacă există un plan de management al sitului:

Da

Nume: Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0262 Valea ladei

Linkuri: <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

## 6.3. Masuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1122/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului de importanță comunitară ROSCI0262 Valea ladei



## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0262>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0263

### 1.3 NUMELE SITULUI

Valea Ierii

### 1.4 Data completării

2	0	2	0	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	4	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

23.0029194

Latitudine

46.0094111

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

6289.90

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO11

Numele regiunii

NORD-VEST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină (100.00%)

Pontică

Continentală

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
6150			62.8990		Buna	C	C	B	B
9110			849.0000		Buna	B	C	B	B
9130			582.0000		Buna	A	C	B	B
9170			60.0000		Buna	B	C	B	B
91E0	X		50.0000		Buna	B	C	B	B
9410			2817.0000		Buna	A	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie			Populație							Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID	AIBIC		
						Min.	Max.					Pop.	Conserv.	Izolare
M	1352*	Canis lupus(Lup)			P	1	10	i	P	M	C	B	C	B
M	1355	Lutra lutra			P	1	10	i	P	M	C	B	C	C
M	1361	Lynx lynx(Râs)			P	1	10	i	P	G	C	B	C	B
M	1354*	Ursus arctos(Urs)			P	1	10	i	P	M	C	B	C	B
A	1193	Bombina variegata			P	500	1000	i	P	P	C	B	C	B
A	4008	Triturus vulgaris ampelensis()			P	50	100	i	P	P	C	B	A	B
F	5264	Barbus carpathicus()			P					G	C	B	C	B
F	1163	Cottus gobio(Zglavoc)			P	5000 0	10000 0	i	P	G	C	C	C	C
F	4123	Eudontomyzon danfordi(Chiscar)			P				C	G	C	B	C	B
I	1065	Euphydryas aurinia			P				P	P	C	B	C	B
I	1083	Lucanus cervus(Răda□că)			P	50	100	i	V	P	D			
I	1059	Maculinea teleius			P					G	C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populatie			Motivatie						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
M	2644	Capreolus capreolus(Căprior )						P					X	
M	2645	Cervus elaphus(Cerb-nobil)			10	10	Numar de indivizi	P					X	
M	1363	Felis silvestris(Pisica salbatica)			3	6	Numar de indivizi	P	X				X	
M		Lepus europaeus(Iepure de câmp)						C						X
M	2630	Martes foina			5	5	Numar de indivizi	P					X	
M	1357	Martes martes(Jderul-de-copac)			5	5	Numar de indivizi	P		X			X	
M	2631	Meles meles(Bursuc)						P					X	
M	2634	Mustela nivalis(Nevăstuică)						P					X	
M	1358	Mustela putorius(Dihor)			5	5	Numar de indivizi	P		X			X	
M	2607	Sciurus vulgaris						P					X	
M		Sus scrofa(Mistreț )			100	100	Numar de indivizi	C						X
M		Vulpes vulpes(Vulpe)						P						X
A	2351	Salamandra salamandra						P					X	
A	2473	Vipera berus						P					X	
F	1109	Thymallus thymallus(Lipan)						R		X			X	
I	1026	Helix pomatia(Melci)						C		X			X	
P	1762	Arnica montana(Arnică)						P		X			X	
P	1866	Galanthus nivalis						C		X			X	
P	5105	Lycopodium clavatum						C		X			X	

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N09	Pajiști naturale, stepe	0.44
N14	Pășuni	5.37
N15	Alte terenuri arabile	0.64
N16	Păduri de foioase	18.60
N17	Păduri de conifere	58.29
N19	Păduri de amestec	8.51
N26	Habitat de păduri (păduri în tranziție)	8.15

Total acoperire

100

##### Alte caracteristici ale sitului:

Caracteristic acestui sit este prezența unor specii de mamifere și păsări rare și vulnerabile la presiunea antropică, incluzând o mare parte a arealului de răspândire a acestor specii semnalate, specifice habitatelor de pădure din zona de deal și munte.

#### 4.2. Calitate si importanta

În perimetrul de protecție sunt semnalate 7 tipuri de habitate aflate în Anexa II a Directivei Habitate, ce acoperă în proporție de 96% suprafața de protecție propusă, două dintre acestea, cu suprafețe restrânse, fiind prioritare.

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

*Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului*

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	B	Silvicultura		B
H	B02	Gestionarea și utilizarea padurii și plantatiei		I
H	B03	Exploatare forestiera fara replantare sau refacere naturala	N	B
H	E 03.0 4	Alte tipuri de depozitari	N	B
H	F 03.0 2.03	Capcane, otravire, braconaj		B

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

*Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului*

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
L	A 04.02 .05	Pasunatul ne-intensiv in amestec de animale		I
M	D 01.02	Drumuri, autostrazi		B
M	E 01.01	Urbanizare continua	N	O
L	E 01.03	Habitare dispersata (locuinte risipite, disperse)		I
L	F04	Luare/prelevare de plante terestre, in general		I
M	G 02.02	Complex de ski		B

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
L	H01	Poluarea apelor de suprafața (limnice, terestre, marine și salmastre)	N	O
L	K 05.01	Fertilitate redusă/depresie genetică la animale (consangvinizare)	N	I
M	L08	Inundații (procese naturale)	N	O

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

<i>Tip</i>		<i>%</i>
Public	National	23.00000
	Judetean	
	Local	69.00000
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		5.00000
Proprietate necunoscuta		3.00000

#### 4.5 Documentație (optional)

##### *Documentație generală:*

- 1) APM Cluj, baza de date 2005
- 2) Habitatele din România Nicolae Donișă, Aurel Popescu et. al., Editur Tehnică Silvică, București 2005
- 3) Academia Română, Muzeul Național de Istorie Naturală Grigore Antipa, Cartea roșie a vertebratelor din România, București 2005.
- 4) Bruum, B et al., Păsările din România și Europa - Determinator ilustrat-, versiunea românească Dan Munteanu
- 5) Fișă de caracterizare Corine Biotop Valea Ierii, 1996
- 6) Ocolul Silvic Turda, Amenajament silvic, UP IV Budureasa, 1998
- 7) Ocolul Silvic Turda, Amenajament silvic, UP V Șoimuș, 1998
- 8) Ocolul Silvic Turda, Amenajament silvic, UP VI Valea Ierii, 1998
- 9) Olteanu et al., Lista roșie a plantelor superioare din România, Studii, Sinteze, Documentații de Ecologie nr I/1994.

##### *Documentație habitate:*

Baza de date APM CJ(6150)Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0263 Valea Ierii (aprobat prin OM 1130/2016, publicat în MO 717/16.09.2016)(9110)Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0263 Valea Ierii (aprobat prin OM 1130/2016, publicat în MO 717/16.09.2016) (9130)Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0263 Valea Ierii (aprobat prin OM 1130/2016, publicat în MO 717/16.09.2016)(9170)Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0263 Valea Ierii (aprobat prin OM 1130/2016, publicat în MO 717/16.09.2016)(91E0)Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0263 Valea Ierii (aprobat prin OM 1130/2016, publicat în MO 717/16.09.2016)(9410)

Documentație specii:

Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0263 Valea Ierii (aprobat prin OM 1130/2016, publicat în MO 717/16.09.2016)(1163)

Documentație compilare informații:

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Decizia Consiliului Județean Cluj nr. 147/1994

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1-3, sector 1, București, cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da

*Nume:* Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0263 Valea Ierii

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Masuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1130/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului de importanță comunitară ROSCI0263 Valea Ierii



## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0263>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0266

### 1.3 NUMELE SITULUI

Valea Oltețului

### 1.4 Data completării

2	0	2	0	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

24.0136444

Latitudine

44.0021888

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

1568.50

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO41

Numele regiunii

SUD-VEST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală (100.00%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
3270			30.0000		Buna	B	C	B	B
91F0			75.0000		Buna	B	C	B	B
92A0			163.0000		Buna	B	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populație						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1355	Lutra lutra			P					G	C	B	C	B
M	1303	Rhinolophus hipposideros()			P	10	100	i	P	G	C	B	C	B
A	1188	Bombina bombina			P	28		i	P	G	C	B	C	B
A	1166	Triturus cristatus			P				P		C	B	C	B
F	6963	Cobitis taenia Complex()			P				P	DD	C	C	C	C
F	1145	Misgurnus fossilis(Chiscar, Tipar)			P				P		C	B	C	B
F	6143	Romanogobio kesslerii()			P				P	DD	C	B	C	B
F	5197	Sabanejewia balcanica(Câra)			P				P	DD	C	C	C	C
I	1060	Lycaena dispar			P	25	50	i	P	G	C	B	A	B
I	1037	Ophiogomphus cecilia			P	3		i	P	G	B	B	C	B
P	1428	Marsilea quadrifolia			P				P	DD	D			
R	1220	Emys orbicularis			P			i	P	G	C	B	B	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populatie			Motivatie							
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
M		Arvicola terrestris						P							X
M	1353	Canis aureus(□acal)						P		X				X	
M	2644	Capreolus capreolus(Căprior )						P						X	
M	2591	Crocidura leucodon(Cârticioara)						P						X	
M	1363	Felis silvestris(Pisica salbatica)						P	X					X	
M		Lepus europaeus(Iepure de câmp)						P							X
M	2631	Meles meles(Bursuc)						P						X	
M		Talpa europaea						P							X
M		Vulpes vulpes(Vulpe)						P							X
A	1283	Coronella austriaca						P	X					X	
A	1203	Hyla arborea						P	X					X	
A	1261	Lacerta agilis						P	X					X	
A	2415	Lacerta praticola						P						X	
A	1263	Lacerta viridis			100	1000	Numar de indivizi	P	X					X	
A	2469	Natrix natrix						P						X	
A	1292	Natrix tessellata						P	X					X	
A	1197	Pelobates fuscus						P	X					X	
A	6976	Pelophylax esculentus						P		X				X	
A	6938	Pelophylax ridibundus						P		X				X	
F		Alburnus alburnus(Oblet)						P							X
F	5085	Barbus barbus(Breana)						P		X				X	
F		Carassius auratus						P							X
F		Cyprinus carpio(Crap)						P							X
F		Esox lucius(Marlita)						P							X
F		Gobio gobio(Porcusor)						P							X
F		Leuciscus cephalus(Clean)						P							X
F		Leuciscus leuciscus(Clean)						P							X
F		Perca fluviatilis(Biban)						P							X
F		Pseudorasbora parva(Murgoi baltat)						P							X
F		Sabanejewia romanica(Fâsa)						P					X		
F		Sander lucioperca(Alâar)						P							X
F		Scardinius erythrophthalmus(Rosioara)						P							X
I		Erpobdella octoculata						P							X
I	6928	Hirudo verbana()						P		X					X
I		Meloe proscarabaeus						P							X
P		Dianthus trifasciculatus ssp. deserti						P							X
P		Iris pseudacorus						P							X
P		Medicago arabica						P							X
P		Nuphar lutea						P							X
P		Nymphaea alba						P							X
P		Trifolium michelianum						P							X
P	2322	Typha minima						P						X	

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

<i>Cod</i>	<i>Clase habitate</i>	<i>Acoperire (%)</i>
N06	Râuri, lacuri	25.95
N09	Pajiști naturale, stepe	0.67
N12	Culturi (teren arabil)	10.29
N14	Pășuni	8.24
N15	Alte terenuri arabile	8.50
N16	Păduri de foioase	29.78
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	0.46
N26	Habitate de păduri (păduri în tranziție)	16.07
Total acoperire		100

### Alte caracteristici ale sitului:

Lunca Inferioară a Olteului păstrează aspectul natural al râului, cu maluri neconsolidate, abrupte, spălate de curenți, mărginite de zăvoaie de plopi, sălcii sau pâlcuri de arini. În acest sector se formează insule de nisip invadate de vegetație pioneră. În porțiunea îndiguită, în albie sunt prezente zone mlătinoase ocupate de vegetația specifică acestui tip de habitat. Zăvoaiele cu salcie și plop alb reprezintă un habitat de interes comunitar. În albia râului au fost identificate specii comunitare precum zvârluga, petrocul și țiparul. De asemenea, cercetări recente au permis identificarea unor specii de amfibieni de interes comunitar, buhaiul de baltă și tritonul cu creastă, și a unei specii de lilieci, liliacul cu potcoavă. Situl include rezervația naturală "Valea Olteului".

### 4.2. Calitate si importanta

Transportul aluvionar realizat de râu este în mare măsură compus din nisipuri, în albia lui fiind identificat endemismul *Sabanejewia romanica*.

### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
H	A07	Utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice		I
H	B02	Gestionarea și utilizarea pădurii și plantatiei		I
H	C01.01	Extragere de nisip și pietris		I
H	D01.0	Drumuri, autostrăzi		I

<i>Impacte Pozitive</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Activități, management</i>	<i>Poluare</i>	<i>În sit/ în afară</i>

	2			
H	F02	Pescuit si recoltarea resurselor acvatice		I
H	H01	Poluarea apelor de suprafata (limnice, terestre, marine si salmastre)		I

*Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului*

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
M	A01	Cultivare		I
M	A02	Modificarea practicilor de cultivare		I
M	A 04.01 .05	Pasunatul intensiv in amestec de animale		I
M	A08	Fertilizarea (cu ingrasamant)		I
M	B 02.04	Indepartarea arborilor uscati sau in curs de uscare		I
M	D 01.04	Cai ferate, cai ferate de mare viteza		I
M	D 01.05	Poduri, viaducte		I
L	D 02.01 .01	Linii electrice si de telefon suspendate		I
L	E 03.01	Depozitarea deseurilor menajere /deseuri provenite din baze de agrement		I
L	E 03.03	Depozitarea materialelor inerte(nereactive)		I
L	G01	Sport in aer liber si activitati de petrecere a timpului liber, activitati recreative		I

<i>Impacte Pozitive</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Activități, management</i>	<i>Poluare</i>	<i>În sit/ în afară</i>

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

<i>Tip</i>		<i>%</i>
Public	National	81.00000
	Judetean	
	Local	16.00000

	Alta proprietate publica	0.00000
	Proprietate mixta	
	Proprietate privata	3.00000
	Proprietate necunoscuta	0.00000

#### 4.5 Documentatie (optional)

##### Documentație generală:

- Antonescu C.S., Rogoz I., 1973, Considerații piscicole asupra râului Olte. Volumul "Studii și Cercetări". Subcomisia Oltenia pentru Ocrotirea Monumentelor Naturii Râmnicu - Vâlcea

##### Documentație habitate:

Observatii asupra biodiversitatii din cadrul ariilor naturale protejate realizate de catre Marcel Tibirnac in perioada 2012-2015(3270)Observatii asupra biodiversitatii din cadrul ariilor naturale protejate realizate de catre Marcel Tibirnac in perioada 2012-2015(91F0)Planul de management al ariei naturale protejate ROSCI0266 – Valea Oltetului(3270)Planul de management al ariei naturale protejate ROSCI0266 – Valea Oltetului(91F0)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0266 Valea Olteșului (aprobat prin OM 1119/2016, publicat în MO 87/31.01.2017)(92A0)Proiectul "Elaborarea planului de management pentru aria naturala protejata Valea Oltetului – ROSCI0266", cod SMIS-CSNR: 43629 – perioada de implementare: august 2013-iunie 2015, beneficiar: Asociatia Profesionala "Sociologia Militans"(3270)Proiectul "Elaborarea planului de management pentru aria naturala protejata Valea Oltetului – ROSCI0266", cod SMIS-CSNR: 43629 – perioada de implementare: august 2013-iunie 2015, beneficiar: Asociatia Profesionala "Sociologia Militans"(91F0)

##### Documentație specii:

##### Documentație compilare informații:

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)
RO04	IV	100.00						

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România.
- Hotărârea Guvernului nr. 2151/2004 privind instituirea regimului de arie naturală protejată pentru noi zone.

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Aree Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da

*Nume:* Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0266 Valea Oltețului

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1119/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSCI0266 Valea Oltețului



## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0266>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0269

### 1.3 NUMELE SITULUI

Vama Veche - 2 Mai

### 1.4 Data completării

2	0	2	0	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	3	1	0
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

28.0019777

Latitudine

43.0064000

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

12311.00

### 2.3 Suprafața marină (%)

100.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

## 2.6 Regiunea biogeografică

 Alpină

 Pontică

 Continentală

 Panonică

 Stepică

 Marea Neagră (100.00%)

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
1110			3052.0000		Scazuta	B	C	B	B
1140			70.0000		Scazuta	B	C	B	B
1170			3815.0000		Scazuta	A	A	B	B
8330			0.5000	5	Scazuta	C	A	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populație						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID	AIBIC		
						Min.	Max.				Pop.	Conserv.	Izolare	Global
M	1351	Phocoena phocoena(marsuinul sau porcul de mare)			C	5	20	i	C		C	C	C	C
M	1349	Tursiops truncatus(afalin)			C	5	50	i	C		C	B	C	B
F	4125	Alosa immaculata(Scrumbie de Dunare)			P	100	1000	i	P		B	B	C	B
F	4125	Alosa immaculata(Scrumbie de Dunare)			C	1000	10000	i	C		B	B	C	B
F	4127	Alosa tanaica(Rizeafca)			P	100	1000	i	P		B	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii				Populație				Motivație						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
M	1350	Delphinus delphis(delfinul comun)						R	X				X	
F		Alosa caspia caspia						V						X
F		Atherina boyeri(Aterina)						P?						X
F		Callionymus lyra						P?						X

Specii					Populatie			Motivatie						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
F		Chelidonichthys lucerna(Rândunica-de-mare)						V						X
F		Dasyatis pastinaca(Pisica de mare)						P						X
F		Dicentrarchus labrax(Lavrac)						V						X
F		Diplodus annularis(Sparos)						R						X
F		Diplodus sargus sargus(Sparos cu coada neagra)						R						X
F		Engraulis encrasicolus(Hamsia)						C						X
F		Hippocampus guttulatus						R					X	
F		Liza aurata(Chefal)						P?						X
F		Mugil cephalus(Chefal)						V						X
F		Mullus barbatus ponticus(Barbun)						V						X
F		Parablennius tentacularis(Cocosel-de-mare)						P?						X
F		Sarda sarda(Lacherda)						R						X
F		Sardinella aurita(Sardinela rotunda)						P?						X
F		Scomber colias						V						X
F		Scophthalmus maximus						P						X
F		Scorpaena porcus(Scorpie-de-mare)						P						X
F		Serranus cabrilla						P?						X
F		Serranus scriba						P?						X
F		Sparus auratus(Dorada)						V						X
F		Spicara smaris(Smarid)						P?						X
F		Squalus acanthias						V						X
F		Symphodus melops						V						X
F		Symphodus ocellatus(Lapina)						V						X
F		Trachurus mediterraneus(Stavrid)						C						X
F		Tripterygion tripteronotus						P?						X
I		Athanas nitescens						C						X
I		Botryllus schlosseri						P						X
I		Brachynotus sexdentatus						P						X
I		Carcinus aestuarii						R						X
I		Clibanarius erythropus						V						X
I		Dysidea fragilis						P						X
I		Eriphia verrucosa						C						X
I		Gastrana fragilis						R						X
I		Gibbula divaricata						V						X
I		Irus irus						V						X
I		Liocarcinus navigator						V						X
I		Mangelia pontica						V						X
I		Marshallora adversa						R						X
I		Mytilus galloprovincialis()						C						X
I		Palaemon adspersus						C						X
I		Paphia aurea						P						X
I		Petricola lithophaga						V						X

Specii					Populatie			Motivatie						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
I	2581	Pholas dactylus						P					X	
I		Tricolia pullus						R						X
P		Corallina officinalis						R						X
P		Cystoseira barbata						R						X
P	2047	Cystoseira zosteroides						V					X	
P		Enteromorpha intestinalis						C						X
P		Enteromorpha linza						R						X
P		Polysiphonia elongata						R						X

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N01	Zone marine, insule maritime	89.20

Total acoperire

89

##### Alte caracteristici ale sitului:

Arealul marin Vama Veche - 2 Mai reprezinta o combinatie aproape unica la litoralul romanesc, cuprinzand cea mai mare varietate de habitate elementare, zona fiind considerata un adevarat mozaic. Viata bentica si pelagica extrem de bogata, raportata la biodiversitatea din zona, constituie punctul de referinta pentru litoralul romanesc, precum si zona de refugiu si reproducere pentru multe din organismele marine.

##### 4.2. Calitate si importanta

Zona importanta din punct de vedere floristic si faunistic, precum si al diversitatii din zona. Datorita locatiei (limita sudica fiind granita cu Bulgaria), precum si a interesului manifestat de lumea stiintifica din tara vecina, exista perspective de extindere transfrontaliera.

##### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
L	D 03.02	Navigatie	N	O

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
L	E03	Descarcari	N	O
L	F 02.01	Pescuit profesional pasiv	N	I
L	F 02.03	Pescuit de agrement	N	I
L	G 01.03	Vehicule cu motor	N	O
M	H01	Poluarea apelor de suprafata (limnice, terestre, marine si salmastre)	N	O
M	K 01.01	Eroziune	N	I
M	K 02.03	Eutrofizare(naturala)	N	O

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

<i>Tip</i>		<i>%</i>
Public	National	100.00000
	Judetean	
	Local	
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		
Proprietate necunoscuta		0.00000

#### 4.5 Documentatie (optional)

##### *Documentație generală:*

- 1.Micu D., 2005. Recent records of *Pholas dactylus* L., 1758 (Bivalvia: Myoida: Pholadidae) from the Romanian Black Sea, with considerations on its habitat and proposed IUCN regional status. *Trav. Mus. Hist. Nat. G. Antipa*, vol. 49 (in press)
- 2.Micu D., 2004. Annotated Checklist of the Marine Mollusca from the Romanian Black Sea. In: Ozturk B., Mokievsky V.O. and Topaloglu B. (Eds) *International Workshop on Black Sea Benthos* : 89-152. Published by Turkish Marine Research Foundation, Turkey 2004, 244 pp.
- 3.Micu S. and Micu D., 2005. Proposed IUCN regional status of all Crustacea: Decapoda species from the Romanian Black Sea. In *Abstracts: Protection and Sustainable Management of the Black Sea Ecosystem, Imperative of the 3rd Millenium, October 19-21, 2005*. National Institute for Marine Research and Development Grigore Antipa Constanta, Romania
- 4.Micu D., Micu S., 2005. Recent records and proposed IUCN status of *Donacilla cornea* (Poli, 1795) (Bivalvia:Veneroida:Mesodesmatidae) in the Romanian Black Sea. In *Abstracts: Protection and Sustainable Management of the Black Sea Ecosystem, Imperative of the 3rd Millenium, October 19-21, 2005*. National Institute for Marine Research and Development Grigore Antipa Constanta, Romania
5. Zaharia T et al., 2003 - Contributions on the knowledge of the present state of the Vama Veche - 2 Mai marine benthic habitats, *Recherches marines*, v.34/2002: 279-299; ISSN 0250-3069
6. x x x, 1997 - *Black Sea Biological Diversity - Romania*, United Nations Development Programme, New York, USA: 313 p.

7. x x x, 1999 - Black Sea Red Data Book, UNOPS, Ghent, Belgium: 413 p.  
8. x x x, 2000-2005 - Annual Research Reports unpublished, NIMRD Grigore Antipa, Constanta, Romania

*Documentație habitate:*

Planul de Management al sitului Natura 2000 ROSCI0269 Vama Veche-2 Mai (aprobat prin OM 1530/2016, publicat în MO 1061/29.12.2016)(1110)Planul de Management al sitului Natura 2000 ROSCI0269 Vama Veche-2 Mai (aprobat prin OM 1530/2016, publicat în MO 1061/29.12.2016)(1140)Planul de Management al sitului Natura 2000 ROSCI0269 Vama Veche-2 Mai (aprobat prin OM 1530/2016, publicat în MO 1061/29.12.2016) (1170)Planul de Management al sitului Natura 2000 ROSCI0269 Vama Veche-2 Mai (aprobat prin OM 1530/2016, publicat în MO 1061/29.12.2016)(8330)  
Observatii în teren.  
(1150)

*Documentație specii:*

*Documentație compilare informații:*

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 46/2016 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei Natura 2000 în România
- Hotărârea Guvernului nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică, ca parte integrantă a rețelei ecologice Natura 2000 în România
- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a – zone protejate
- Decizia Consiliului Județean Constanța nr. 31/1980

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da

*Nume:* Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0269 Vama Veche - 2 Mai

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Masuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1530/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0269 Vama Veche - 2 Mai



## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0269>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0270

### 1.3 NUMELE SITULUI

Vânători - Neamț

### 1.4 Data completării

2	0	2	0	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	4	0	4
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

26.0004416

Latitudine

47.0075361

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

30196.60

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO21

Numele regiunii

NORD-EST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină (98.20%)

Pontică

Continentală (1.80%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID			
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
3230			3.0197		Buna	D			
3240			30.1966		Buna	C	C	B	B
6230	X		301.9660		Buna	B	C	B	B
6430			301.9660		Buna	B	C	B	B
6510			301.9660		Buna	B	C	B	B
6520			1509.8300		Buna	B	C	B	B
9110			34.0000		Buna	C	C	B	B
9130			984.0000		Buna	B	C	B	B
9150			15.0000		Buna	C	C	B	B
9170			128.0000		Buna	C	C	B	B
91E0	X		17.0000		Buna	C	C	B	B
91F0			452.9490		Buna	A	B	B	B
91V0			22806.0000		Buna	B	C	B	B
91Y0			892.0000		Buna	B	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie					Populație					Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
						M	2647*	Bison bonasus(Zimbru)			P	40	50	i
M	1352*	Canis lupus(Lup)			P	5	10	i	P	G	C	B	C	B
M	1361	Lynx lynx(Râs)			P	5	10	i	P	G	C	B	C	B
M	1323	Myotis bechsteinii(Liliacul-cu-urechilate)			P	50	100	i	P	G	C	B	C	B
M	1303	Rhinolophus hipposideros()			P	80	170	i	P	G	C	B	C	B

M	1354*	Ursus arctos(Urs)			P	10	20	i	P	G	C	B	C	B
A	1193	Bombina variegata			P				C		B	B	C	B
A	1166	Triturus cristatus			P				C		B	B	C	B
A	2001	Triturus montandoni(Triton carpatic)			P				C		B	B	C	B
F	5266	Barbus petenyi()			P				P	DD	C	B	C	B
F	1163	Cottus gobio(Zglavoc)			P				P	DD	C	B	C	B
F	5197	Sabanejewia balcanica(Câra)			P				P	DD	C	C	C	C
I	1088	Cerambyx cerdo(Croitorul mare )			P	100	500	i	P	G	C	B	C	B
I	6199*	Euplagia quadripunctaria()			P	100	500	i	P	G	C	B	C	B
P	4068	Adenophora lilifolia			P				R		B	B	C	B
P	4070*	Campanula serrata			P				C		C	A	C	A
P	1902	Cypripedium calceolus			P				R		C	B	C	A
P	1903	Liparis loeselii			P				V		B	A	C	A

### 3.3. Alte specii importante de floră si faună

Specii		Populatie				Motivatie								
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
		Gomphus clavatus						V						X
		Hygrocybe calyptriformis						V						X
		Virsium decussatum						R						X
M	2644	Capreolus capreolus(Căprior )						P					X	
M	2645	Cervus elaphus(Cerb-nobil)						P					X	
M	1363	Felis silvestris(Pisica salbatica)						P	X				X	
A	2432	Anguis fragilis						P					X	
A	2361	Bufo bufo						P					X	
A	1203	Hyla arborea						P	X				X	
A	1261	Lacerta agilis						P	X				X	
A	1213	Rana temporaria()						P		X			X	
A	2351	Salamandra salamandra						P					X	
A	2353	Triturus alpestris						P					X	
A		Triturus vulgaris()						P					X	
A	2473	Vipera berus						R					X	
P		Allium schoenoprasum ssp. sibiricum						R						X
P		Anacamptis pyramidalis						R					X	
P		Angelica archangelica						R						X
P	1762	Arnica montana(Arnică)						R		X			X	
P		Campanula patula ssp. abietina						C						X
P		Cardamine glanduligera						R						X
P		Carex strigosa						R						X
P		Centaurea phrygia ssp. rarauensis						V						X
P		Cephalanthera damasonium						R					X	
P		Cephalanthera longifolia						R					X	
P		Cephalanthera rubra						R					X	
P		Cirsium decussatum						R						X
P		Cirsium furiens						R						X
P		Cirsium grecescui						R						X

Specii					Populatie			Motivatie						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
P		Cirsium ligulare						V						X
P		Coeloglossum viride						R					X	
P		Corallorhiza trifida						V					X	
P		Crocus reticulatus						R						X
P		Dactylorhiza cordigera						R					X	
P		Dactylorhiza incarnata						R					X	
P		Dactylorhiza maculata						R					X	
P		Dactylorhiza sambucina						R					X	
P		Dianthus collinus ssp. glabriusculus						R						X
P		Epipactis atrorubens						R					X	
P		Epipactis helleborine						R					X	
P		Epipactis palustris						V					X	
P		Epipactis purpurata						R					X	
P		Epipogium aphyllum						V					X	
P	1866	Galanthus nivalis						R		X			X	
P		Gymnadenia conopsea						C					X	
P		Gymnadenia odoratissima						V					X	
P		Hepatica transsilvanica						R						X
P		Herminium monorchis						V					X	
P		Hippocrepis comosa						V						X
P		Leucanthemum waldsteinii						R						X
P		Listera cordata						R					X	
P		Listera ovata						R					X	
P	5104	Lycopodium annotinum						R		X			X	
P	5105	Lycopodium clavatum						R		X			X	
P		Neckera pennata						V						X
P		Orchis coriophora						R					X	
P		Orchis laxiflora ssp. elegans						R					X	
P		Orchis mascula ssp. signifera						R					X	
P		Orchis morio						C					X	
P		Orchis ustulata						R					X	
P		Orthotrichum scanicum						V						X
P		Phyteuma vagneri						V						X
P		Polemonium caeruleum						R						X
P		Potamogeton compressus						R						X
P		Potamogeton obtusifolius						R						X
P		Ranunculus carpathicus						R						X
P		Scorzonera humilis						V						X
P		Serratula wolffii						R						X
P		Streptopus amplexifolius						R						X
P		Symphytum cordatum						R						X
P		Taxus baccata				30	30	Numar de indivizi	R					X
P		Traunsteinera globosa						R					X	
P		Trollius europaeus						C						X
P	2323	Typha shuttleworthii						R					X	

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N06	Râuri, lacuri	0.78
N09	Pajiști naturale, stepe	3.44
N12	Culturi (teren arabil)	0.12
N14	Pășuni	4.45
N15	Alte terenuri arabile	0.65
N16	Păduri de foioase	17.98
N17	Păduri de conifere	18.47
N19	Păduri de amestec	48.81
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	2.19
N26	Habitate de păduri (păduri în tranziție)	3.11

Total acoperire

100

#### Alte caracteristici ale sitului:

Din punct de vedere fitogeografic, întreg teritoriul județului Neam apare în regiunii floristice eurosiberiene și provinciei floristice central europene est-carpatică. După Al. Borza (Monografia Geografică a R.P.R.), teritoriul județului Neam cuprinde două circumscripții floristice :

Cercetările fitosociologice au contribuit la identificarea a circa 50 fitocenotaxoni care constituie păduri și pajiști aparținând etajului pădurilor de foioase și de foioase în amestec cu rășinoasele, diferențiat în două subetaje:

- Subetajul pădurilor de gorun, situat în zona subcarpașilor și depresionară, reprezentat prin: păduri în care participă activ speciile *Quercus dalechampii* (element mediteranean) și *Quercus pedunculiflora* (element pontic-anatolic), componenții ai fitocenotaxonilor:

*Cytiso-Quercetum petraeae* subas. *quercetosum dalechampii*,

*Euonymo europaea-Carpinetum* (specia dominantă *Quercus dalechampii*)

*Corylo avellanae-Carpinetum* subas. *quercetosum pedunculiflorae* (cu *Quercus robur* dominantă și *Quercus pedunculiflora* subdominantă);

- Subetajul fagului și a amestecului de fag cu rășinoase, care ocupă peste 90% din suprafața parcului, reprezentat prin păduri în care pe lângă *Fagus sylvatica* (element european), participă și *Fagus orientalis* (element balcano-anatolic-caucazian) și mai ales *Fagus taurica* (element pontic-anatolic).

Împreună cu *Abies alba* și *Picea abies*, speciile de *Fagus* constituie asociațiile:

*Pulmonario rubrae-Fagetum* (brădeto-făgete și brădete pure),

*Leucanthemo waldsteinii-Fagetum* (brădeto-făgeto-molidete),

*Galio schultesii-Fagetum* (carpino-făgete) și

*Symphyto cordati-Fagetum* (făgete pure).

În lungul sectoarelor mijlocii și superioare ale râurilor se dezvoltă arini aparținând asociațiilor:

*Stellario nemorum-Alnetum glutinosae* și

*Telekio speciosae-Alnetum incanae*.

Cea mai mare parte a pădurilor sunt constituite din arbori seculari, cu dimensiuni impresionante: peste 80 cm în diametru și peste 40 m înălțime.

Pajiștile: sunt constituite în special din asociațiile:

*Festuco-Agrostetum capillaris*

*Trifolio-Lolietum perennis*

*Rorippo-Agrostetum stolonifere* etc., care reprezintă o vegetație potențială de bună calitate.

Studiile fitocenologice efectuate arată existența următoarelor asociații vegetale :

Valea Nemului

Au fost identificate 8 asociații forestiere :

Stellario nemorum – Alnetum glutinosae Lohm. 1957  
 Telekio speciosae – Alnetum incanae Coldea 1990  
 Cytiso – Quercetum petraeae Paucă 1941  
 Euonymo europaeae – Carpinetum Chifu 1997  
 Corylo Avellanae – Carpinetum Chifu 1997  
 Galio schultesii – Fagetum (Burduja et al. 1972-1973) Chifu et Stefan 1994  
 Symphyto cordati – Fagetum Vida 1963  
 Pulmonaria rubrae – Fagetum (Soo 1969) Tauber 1987  
 Valea Secului  
 Au fost identificate 7 asociații vegetale forestiere:  
 Hieracio rotundati – Fagetum (Vida 1963) Touber 1987  
 Pulmonario rubrae – Fagetum (Soo 1964) Touber 1987  
 Leuchantemo waldsteinii – Fagetum (Soo 1964) Touber 1987  
 Galio schultesii – Fagetum (Burduja et al. 1972-1973) Chifu et Stefan 1994  
 zăvoaie:  
 Stellario nemorum – Alnetum glutinosae Lohm 1957  
 pajiti:  
 Festuco rubrae – Agrostetum capillaris Horv. 1951  
 Trifolio repenti – Lolietum perennis Krippelova 1967  
 Rezervația Codrii de Aramă  
 As. Cytiso-Quercetum petraeae Paucă 1941 subas. quercetosum dalechampii Chifu et al. 1995  
 As. Pinetum silvestris-nigrae Mititelu et Al. 1989  
 Rezervația Pădurea de Argint  
 As. Agrostio tenuis-Betuletum pendulae Remerișă 1970  
 As. Chaerophylletum aurei Oberd. 1957  
 Rezervația de stejar Dumbrava  
 As. Corylo avellanae – Carpinetum subas. Quercetosum pedunculiflorae Chifu et Sârbu 2001  
 Pajițile naturale din Valea Nemului  
 As. Calthetum laetae Krajina 1933  
 As. Scirpetum sylvatici Schvik. 1941  
 As. Rorippo szilvestris – Agrostetum stolonifene ( Moor 1958) Oberd. et Mull.1961  
 As. Deschampsietum caespitosae Horvatik 1930  
 As. Filipendulo – Geranietum palustris W. Koch 1926  
 As. Lolieto – Cynosuretum Tx. 1947

#### 4.2. Calitate si importanta

Zona prezintă o bogată diversitate de specii și ecosisteme tipice lanțului Carpatic, oferind oportunități de integrare a obiectivelor de menținere a biodiversității cu cele referitoare la cultură, tradiție, turism, etc.

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
H	B	Silvicultura	N	I

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Pozitive

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
L	A04	Pasunatul	N	O
L	D 01.02	Drumuri, autostrazi	N	I
M	E 03.01	Depozitarea deseurilor menajere /deseuri provenite din baze de agrement	N	O
M	F 03.01	Vanatoare	N	O
M	H	Poluarea	N	I

Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
---------	-----	---------------------------	---------	------------------------

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

#### 4.5 Documentatie (optional)

Documentație generală:

1. Diversitatea biologică- Lista specii- Parcul Forestier Vanatori Neamt 2003
2. Studies and research in Vanatori Neamt Natural Park vol. I 2005, Razvan Deju and Sebastian Catanoiu
3. Padurile Romaniei- Parcuri Nationale si Parcuri Naturale RNP 2004
4. Flora si vegetatia judetului Neamt- T. Chifu, D. Mititelu, D. Dascalescu- Mem. sect. st. Academia Romane, X, 1; 281-302; 1987
5. Pasarile din Romania si Europa-SOR

Documentație habitate:

\*\*\*, Amenajamentul silvic al fondului forestier administrat de Ocolul Silvic Târgu Neamț, Direcția Silvică Neamț, aprobat prin Ordinul MMAP nr. 440 din 19.04.2018(9110)\*\*\*, Amenajamentul silvic al fondului forestier administrat de Ocolul Silvic Târgu Neamț, Direcția Silvică Neamț, aprobat prin Ordinul MMAP nr. 440 din 19.04.2018(9130)\*\*\*, Amenajamentul silvic al fondului forestier administrat de Ocolul Silvic Târgu Neamț, Direcția Silvică Neamț, aprobat prin Ordinul MMAP nr. 440 din 19.04.2018(9150)\*\*\*, Amenajamentul silvic al fondului forestier administrat de Ocolul Silvic Târgu Neamț, Direcția Silvică Neamț, aprobat prin Ordinul MMAP nr. 440 din 19.04.2018(9170)\*\*\*, Amenajamentul silvic al fondului forestier administrat de Ocolul Silvic Târgu Neamț, Direcția Silvică Neamț, aprobat prin Ordinul MMAP nr. 440 din 19.04.2018(91E0)\*\*\*, Amenajamentul silvic al fondului forestier administrat de Ocolul Silvic Târgu Neamț, Direcția Silvică Neamț, aprobat prin Ordinul MMAP nr. 440 din 19.04.2018(91V0)\*\*\*, Amenajamentul silvic al fondului forestier administrat de Ocolul Silvic Târgu Neamț, Direcția Silvică Neamț, aprobat prin Ordinul MMAP nr. 440 din 19.04.2018(91Y0)\*\*\*, Amenajamentul silvic al fondului forestier din UP I Secu, administrat de Ocolul Silvic Vânători, aprobat prin Ordinul MMAP nr. 1793 din 16.11.2015 (9110)\*\*\*, Amenajamentul silvic al fondului forestier din UP I Secu, administrat de Ocolul Silvic Vânători, aprobat prin Ordinul MMAP nr. 1793 din 16.11.2015(9130)\*\*\*, Amenajamentul silvic al fondului forestier din UP I Secu, administrat de Ocolul Silvic Vânători, aprobat prin Ordinul MMAP nr. 1793 din 16.11.2015(9150)\*\*\*, Amenajamentul silvic al fondului forestier din UP I Secu, administrat de Ocolul Silvic Vânători, aprobat prin Ordinul MMAP nr. 1793 din 16.11.2015(9170)\*\*\*, Amenajamentul silvic al fondului forestier din UP I Secu, administrat de Ocolul Silvic Vânători, aprobat prin Ordinul MMAP nr. 1793 din 16.11.2015(91E0)\*\*\*, Amenajamentul silvic al fondului forestier din UP I Secu, administrat de Ocolul Silvic Vânători, aprobat prin Ordinul MMAP nr. 1793 din 16.11.2015(91V0)\*\*\*, Amenajamentul silvic al fondului forestier din UP I Secu, administrat de Ocolul Silvic Vânători, aprobat prin Ordinul MMAP nr. 1793 din 16.11.2015(91Y0)\*\*\*, Amenajamentul silvic al fondului forestier din UP II Mănăstirea Neamț, administrat de Ocolul Silvic Vânători, aprobat prin Ordinul MMAP nr. 1786 din 16.11.2015(9110)\*\*\*, Amenajamentul silvic al fondului forestier din UP II Mănăstirea Neamț, administrat de Ocolul Silvic Vânători, aprobat prin Ordinul MMAP nr. 1786 din 16.11.2015 (9130)\*\*\*, Amenajamentul silvic al fondului forestier din UP II Mănăstirea Neamț, administrat de Ocolul Silvic



Vânători, aprobat prin Ordinul MMAP nr. 1786 din 16.11.2015(9150)\*\*\*, Amenajamentul silvic al fondului forestier din UP II Mănăstirea Neamț, administrat de Ocolul Silvic Vânători, aprobat prin Ordinul MMAP nr. 1786 din 16.11.2015(9170)\*\*\*, Amenajamentul silvic al fondului forestier din UP II Mănăstirea Neamț, administrat de Ocolul Silvic Vânători, aprobat prin Ordinul MMAP nr. 1786 din 16.11.2015(91E0)\*\*\*, Amenajamentul silvic al fondului forestier din UP II Mănăstirea Neamț, administrat de Ocolul Silvic Vânători, aprobat prin Ordinul MMAP nr. 1786 din 16.11.2015(91V0)\*\*\*, Amenajamentul silvic al fondului forestier din UP II Mănăstirea Neamț, administrat de Ocolul Silvic Vânători, aprobat prin Ordinul MMAP nr. 1786 din 16.11.2015(91Y0)\*\*\*, Amenajamentul silvic al fondului forestier din UP III Agapia-Bistrița, administrat de Ocolul Silvic Vânători, aprobat prin Ordinul MMAP nr. 1795 din 16.11.2015(9110)\*\*\*, Amenajamentul silvic al fondului forestier din UP III Agapia-Bistrița, administrat de Ocolul Silvic Vânători, aprobat prin Ordinul MMAP nr. 1795 din 16.11.2015(9130)\*\*\*, Amenajamentul silvic al fondului forestier din UP III Agapia-Bistrița, administrat de Ocolul Silvic Vânători, aprobat prin Ordinul MMAP nr. 1795 din 16.11.2015(9150)\*\*\*, Amenajamentul silvic al fondului forestier din UP III Agapia-Bistrița, administrat de Ocolul Silvic Vânători, aprobat prin Ordinul MMAP nr. 1795 din 16.11.2015(9170)\*\*\*, Amenajamentul silvic al fondului forestier din UP III Agapia-Bistrița, administrat de Ocolul Silvic Vânători, aprobat prin Ordinul MMAP nr. 1795 din 16.11.2015(91E0)\*\*\*, Amenajamentul silvic al fondului forestier din UP III Agapia-Bistrița, administrat de Ocolul Silvic Vânători, aprobat prin Ordinul MMAP nr. 1795 din 16.11.2015(91V0)\*\*\*, Amenajamentul silvic al fondului forestier din UP III Agapia-Bistrița, administrat de Ocolul Silvic Vânători, aprobat prin Ordinul MMAP nr. 1795 din 16.11.2015(91Y0)amenajamente silvice(91F0)Flora RSR, 1952, vol.I(3240)Flora RSR, 1955, vol.III(3230)

#### *Documentație specii:*

Planul de management al Parcului Natural Vânători Neamț și al siturilor Natura 2000 ROSCI0270 Vânători Neamț și ROSPA0107 Vânători Neamț (aprobat prin OM 1246/2016, publicat în MO 135/22.02.2017)(1163)  
Planul de management al Parcului Natural Vânători Neamț și al siturilor Natura 2000 ROSCI0270 Vânători Neamț și ROSPA0107 Vânători Neamț (aprobat prin OM 1246/2016, publicat în MO 135/22.02.2017)(6199)  
Grup N2k- proiect "Studiu privind fundamentarea și completarea informațiilor în vederea consolidării rețelei Natura 2000"(6965)

#### *Documentație compilare informații:*

## **5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI**

### **5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional**

### **5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate**

**- desemnate la nivel național sau regional**

### **5.3. Desemnare sit**

- Hotărârea Guvernului nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică, ca parte integrantă a rețelei ecologice Natura 2000 în România
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a – zone protejate
- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a – zone protejate

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Administrația Parcului Natural Vânători - Neamț  
*Adresă:* Com. Vânători, Str. Zimbrului nr. 2, Jud. Neamț  
*Email:* catanoius@yahoo.com

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da *Nume:* Planul de management al Parcului Natural Vânători Neamț și al siturilor Natura 2000 ROSCI0270 Vânători Neamț și ROSPA0107 Vânători Neamț

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1246/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului Parcului Natural Vânători Neamț și al siturilor Natura 2000 ROSCI0270 Vânători Neamț și ROSPA0107 Vânători Neamț

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0270>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0272

### 1.3 NUMELE SITULUI

Vulcanii Noroiși de la Pâcelele Mari si Pâcelele Mici

### 1.4 Data completării

2	0	2	0	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

26.0134388

Latitudine

45.0140000

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

934.30

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO22

Numele regiunii

SUD-EST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală (100.00%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
1530	X		326.4000		Buna	B	B	B	B
62C0	X		25.0000		Moderata	C	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populație						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1335	Spermophilus citellus(Popândău)			P				C		C	B	C	B
A	1193	Bombina variegata			P				R	DD	C	B	C	B
P	4091	Crambe tataria			P				R		B	B	C	B
P	4097	Iris aphylla subsp. hungarica()			P				V		C	B	C	B
R	5194	Elaphe sauromates			P				V	DD	C	B	B	B
R	1220	Emys orbicularis			P				V		D			

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populație				Motivație					
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
A	2415	Lacerta praticola						P					X	
P		Artemisia santonicum						R						X
P		Aster tripolium						C						X
P		Atriplex tatarica						R						X
P		Bupleurum tenuissimum						R						X
P		Camphorosma annua						C						X

Specii					Populatie			Motivatie							
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
P		Dianthus guttatus						R							X
P		Ephedra distachya						R							X
P		Halimione verrucifera						C							X
P		Hordeum hystrix						R							X
P		Iris sintenisii ssp. brandzae						R							X
P		Lepidium latifolium						R							X
P		Lepidium ruderales						C							X
P		Limonium gmelinii						R							X
P		Lotus angustissimus						R							X
P		Nitraria schoberi						V							X
P		Puccinellia distans ssp. limosa						C							X
P		Taraxacum bessarabicum						R							X

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N14	Pășuni	37.11
N15	Alte terenuri arabile	7.95
N16	Păduri de foioase	6.58
N19	Păduri de amestec	1.40
N21	Vii și livezi	14.15
N22	Stâncării, zone sărace în vegetație	5.55
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	0.27
N26	Habitat de păduri (păduri în tranziție)	26.99
Total acoperire		100

##### Alte caracteristici ale sitului:

Vulcanii noroioși au fost semnalati în 1867, ca unicat pe plan național. Prezintă cratere și conuri de până la 5 m înălțime, cu erupții permanente sau intermitente. În jurul vulcanilor noroioși se formează, pe timp secetos, suprafețe cu eflorescențe de săruri sub formă de crustă, complet lipsite de vegetație. Este unica stațiune a speciei de planta superioara: Nitraria shoberi. Comunitățile vest-pontice cu Nitraria schoberi și Artemisia santonicum sunt un habitat unicat la nivel national si, probabil, european.

##### 4.2. Calitate si importanta

Vulcanii noroioși au fost semnalati în 1867, ca unicat pe plan național. Prezintă cratere și conuri de până la 5 m înălțime, cu erupții permanente sau intermitente. În jurul vulcanilor noroioși se formează, pe timp secetos, suprafețe cu eflorescențe de săruri sub formă de crustă, complet lipsite de vegetație. Este unica stațiune a speciei de planta superioara: Nitraria shoberi. Flora este reprezentată de un număr de 596 specii de plante superioare, dintre care unele sunt reprezentative pentru sărături.

Comunitățile vest-pontice cu *Nitraria schoberi* și *Artemisia santonicum* sunt un habitat unicat la nivel național și, probabil, european.

Altitudine: 300-350 m. Clima: T = 10-9,5°C; P = 450-500 mm. Relief: pante mediu înclinate. Roci: marne salifere. Soluri: salifere, uscate în timpul verii, iar în lungul văii Pâclele aluviuni salifere, provenite din noroiul vulcanilor din zonă.

Vegetația este alcătuită, în principal, de *Artemisia (maritima) santonicum*, *Halimione verrucifera*, *Taraxacum bessarabicum*, *Carex distans*, *Camphorosma annua*, *Puccinellia limosa*, *Lepidium latifolium*, *Bupleurum tenuissimum*, *Aster tripolium*, *Limonium gmelini*, *Scorzonera cana*, *Festuca pseudovina*. Etajul inferior este format din plante scunde cum sunt: *Spergularia maritima*, *S. salina*, *Trifolium angulatum*, *Lepidium ruderales*. Arbustul *Nitraria schoberi* are densitate mică dar este bine reprezentat în zonă, realizând, împreună cu plantele mai sus menționate, fitocenoză caracteristică numai acestor locuri.

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

*Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului*

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
H	B 01.0 2	Plantare artificială, pe teren deschis (copaci nenați)	N	I
H	B 02.0 2	Curățarea pădurii	N	O
H	E01	Zone urbanizate, habitate umane (locuințe umane)	N	O
H	E02	Zone industriale sau comerciale	N	O
H	F04	Luare/prelevare de plante terestre, în general	N	I
H	G 02.0 8	Locuri de campare și zone de parcare pentru rulote	N	I
H	G 05.0 4	Vandalism	N	I
H	J 02.1 1.01	Descarcarea, depozitarea materialului dragat	N	I
H	L05	Prabusiri de teren, alunecări de teren	N	I

<i>Impacte Pozitive</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Activități, management</i>	<i>Poluare</i>	<i>În sit/ în afară</i>
H	A 04.03	Abandonarea sistemelor pastorale, lipsa pasunatului	N	O
H	B	Silvicultura	N	O
H	B 01.01	Plantare pădure, pe teren deschis (copaci nati)	N	O

*Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului*

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	E05	Depozite de materiale	N	O

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
M	A 10.0 1	Indepartarea gardurilor vii si a crangurilor sau tufisurilor	N	O

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

Tip		%
Public	National	10.00000
	Judetean	
	Local	34.00000
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		56.00000
Proprietate necunoscuta		0.00000

#### 4.5 Documentatie (optional)

Documentație generală:

DONIĂ, N., POPESCU, A., PAUCĂ-COMĂNESCU, M., MIHĂILESCU, S., BIRI, I.A. (2005). Habitatele din România. Edit. Tehnică Silvică, București, 500 p. (ISBN 973-96001-4-X).  
MITITELU D., TEUFAN N., CIUPERCĂ G., 1982, Flora și vegetația rezervației "Pâclele" cu vulcani noroioși (jud. Buzău). Stud. și Comunic. Muz. și ti. Nat. Bacău, 1979-1980: 99-120.

Documentație habitate:

APMBz(62C0)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0272 Vulcanii Noroioși de la Pâclele Mari și Pâclele Mici și al Rezervațiilor Naturale Vulcanii Noroioși Pâclele Mari, cod 2.261 și Vulcanii Noroioși Pâclele Mici, cod 2.262 (aprobat prin OM 1353/2016, publicat în MO 893/08.11.2016)(1530)

Documentație specii:

Documentație compilare informații:

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional



## 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

## 5.3. Desemnare sit

- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a – zone protejate
- Hotărârea Consiliului Județean Buzău nr. 13/23.06.1995 cu privire la protecția zonelor și monumentelor naturii de pe teritoriul județului Buzău

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

- Da *Nume:* Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0272 Vulcanii Noroioși de la Pâclele Mari și Pâclele Mici și al Rezervațiilor Naturale Vulcanii Noroioși Pâclele Mari, cod 2.261 și Vulcanii Noroioși Pâclele Mici, cod 2.262

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1353/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0272 Vulcanii Noroioși de la Pâclele Mari și Pâclele Mici și ale Rezervațiilor Naturale Vulcanii Noroioși Pâclele Mari, cod 2.261 și Vulcanii Noroioși Pâclele Mici, cod 2.262

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0272>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0273

### 1.3 NUMELE SITULUI

Zona marină de la Capul Tuzla

### 1.4 Data completării

2	0	2	0	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	0	7	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	0	9	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

28.0059555

Latitudine

43.0057916

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

4946.80

### 2.3 Suprafața marină (%)

100.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

## 2.6 Regiunea biogeografică

 Alpină  
 Pontică

 Continentală  
 Panonică  
 Stepică

 Marea Neagră (100.00%)

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID		AIBIC	
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
1110			450.0000		Scazuta	B	C	B	B
1140			2.0000		Scazuta	B	C	B	B
1170			1285.0000		Scazuta	A	A	A	A
8330			0.7000	7	Scazuta	C	A	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populație						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBIC			
						Min.	Max.				Pop.	Conserv.	Izolare	Global
M	1351	Phocoena phocoena(marsuinul sau porcul de mare)			P	5	20	i	P	G	C	B	C	B
M	1349	Tursiops truncatus(afalin)			P	5	20	i	P	G	B	C	C	B
F	4125	Alosa immaculata(Scrumbie de Dunare)			P	100	1000	i	C		B	B	C	B
F	4127	Alosa tanaica(Rizeafca)			P		1000	i	P		C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii				Populație				Motivație						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
M	1350	Delphinus delphis(delfinul comun)						C	X					X
F	5040	Acipenser gueldenstaedtii(Nisetru)						C	X					X
F	2488	Acipenser stellatus(Pastruga)						C	X					X
F		Aidablennius sphyinx(Cocosel-de-mare)						C						X
F		Belone belone belone(Zargan)						C						X

Specii					Populatie			Motivatie						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
F		Callionymus risso						C						X
F		Chelidonichthys lucerna(Rândunica-de-mare)						C						X
F		Coryphoblennius galerita						C						X
F		Hippocampus guttulatus						C					X	
F	2489	Huso huso(Morun)						C	X				X	
F		Liza ramada(Platarin)						C						X
F		Mesogobius batrachocephalus(Hanos)						C						X
F		Mullus barbatus ponticus(Barbun)						C						X
F		Neogobius ratan						C						X
F		Nerophis ophidion						P						X
F		Salaria pavo(Cocosei-de-mare)						C						X
F		Sarda sarda(Lacherda)						P						X
F		Scomber scombrus(Macrou)						P						X
F		Scorpaena porcus(Scorpie-de-mare)						C						X
F		Solea nasuta(Limba de mare)						C						X
F		Spicara smaris(Smarid)						P						X
F		Symphodus ocellatus(Lapina)						C						X
F		Symphodus tinca						C						X
F		Syngnathus tenuirostris						C						X
F		Syngnathus typhle						C						X
F		Trachinus draco(Drac-de-mare)						C						X
F		Uranoscopus scaber(Bou-de-mare)						P						X
I		Carcinus aestuarii						P						X
I		Clibanarius erythropus						P						X
I		Diogenes pugilator						C						X
I		Dysidea fragilis						C						X
I		Eriphia verrucosa						C						X
I		Gastrana fragilis						P						X
I		Halichondria panicea						C						X
I		Hemimysis anomala						P						X
I		Hemimysis serrata						P						X
I		Mytilus galloprovincialis()						C						X
I		Pachygrapsus marmoratus						C						X
I	2581	Pholas dactylus						P					X	
I		Pilumnus hirtellus						C						X
I		Tricolia pullus						P						X
I		Upogebia pusilla						C						X
I		Xantho poressa						C						X
P		Corallina officinalis						P						X
P		Cystoseira barbata						P						X

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N01	Zone marine, insule maritime	99.81
N12	Culturi (teren arabil)	0.15
Total acoperire		100

#### Alte caracteristici ale sitului:

Faleză înaltă cu ieșire la mare, Capul Tuzla se continua cu un promontoriu submarin stincos. Habitatele marine pentru care a fost declarat situl sunt de importanță deosebită: recifi, bancuri de nisip acoperite permanent de un strat mic de apă de mare, nisipuri și zone mlăcinoase neacoperite de apă de mare la reflux.

#### 4.2. Calitate si importanta

În zona Cap Tuzla fundul stancos recifal are cea mai mare extindere spre adanc si cel mai variat si accidentat relief din sectorul romanesc al Marii Negre. de aceea, aici se intalneste cea mai diversa gama de microhabitate de acest tip si, in consecinta, o fauna si flora acvatica foarte diversa. Zona nu este inca afectata de impacte antropice majore si nu este favorabila navigatiei din cauza reliefului submarin foarte accidentat.

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	E03	Descarcari	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
L	F 02.01	Pescuit profesional pasiv	N	I
L	F 02.03	Pescuit de agrement	N	I
L	F 03.02	Luare / prelevare de fauna(terestra)	N	I
L	G 01.01	Sporturi nautice	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

Tip		%
Public	National	100.00000
	Judetean	
	Local	

	Alta proprietate publica	
	Proprietate mixta	
	Proprietate privata	
	Proprietate necunoscuta	0.00000

#### 4.5 Documentatie (optional)

*Documentație generală:*

*Documentație habitate:*

Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0273 Zona marină de la Capul Tuzla (aprobat prin OM 1433/2016, publicat în MO 712/14.09.2016)(1110)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0273 Zona marină de la Capul Tuzla (aprobat prin OM 1433/2016, publicat în MO 712/14.09.2016)(1140)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0273 Zona marină de la Capul Tuzla (aprobat prin OM 1433/2016, publicat în MO 712/14.09.2016)(1170)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0273 Zona marină de la Capul Tuzla (aprobat prin OM 1433/2016, publicat în MO 712/14.09.2016)(8330)

*Documentație specii:*

*Documentație compilare informații:*

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor 46/2016 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Hotărârea Guvernului nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică, ca parte integrantă a rețelei ecologice Natura 2000 în România
- Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

**Organizație:** Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
**Adresă:** Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
**Email:** ananp@ananp.gov.ro

## 6.2. Planuri de management ale sitului

Specificați dacă există un plan de management al sitului:

Da Nume: Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0273 Zona marină de la Capul Tuzla

Linkuri: <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

## 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1433/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0273 Zona marină de la Capul Tuzla



## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0273>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0275

### 1.3 NUMELE SITULUI

Bârsău - Somcuta

### 1.4 Data completării

2	0	2	0	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	1	1	0	9
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	1	3	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

23.0045611

Latitudine

47.0120000

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

4751.00

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO11

Numele regiunii

NORD-VEST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală (100.00%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID			
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
9130			7.5000		Buna	B	C	C	C
9170			334.5000		Buna	B	C	B	B
91M0			19.5000		Buna	B	C	C	C
91Y0			151.5000		Buna	B	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populație						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID			
						Min.	Max.				Pop.	Conserv.	Izolare	Global
M	1308	Barbastella barbastellus(Liliacul-cârn)			P	4		i		DD	D			
M	1323	Myotis bechsteinii(Liliacul-cu-urechi- late)			P	20	30	i	P	G	C	B	C	B
M	1324	Myotis myotis()			P	50	60	i	P	G	C	B	C	B
M	1305	Rhinolophus euryale			P	10	20	i	P	G	C	B	C	B
M	1304	Rhinolophus ferrumequinum()			P	30	40	i	P	G	C	B	C	B
M	1303	Rhinolophus hipposideros()			P	30	40	i	P	G	C	B	C	B
A	1193	Bombina variegata			P	200	500	i	P	G	C	B	C	B
A	1166	Triturus cristatus			P	200	500	i	P	G	C	B	C	B
I	1083	Lucanus cervus(Răda□că)			P	10		i		DD	C	C	C	C

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populatie			Motivatie							
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
M	1330	Myotis mystacinus			5		Numar de indivizi		X					X	
M	1312	Nyctalus noctula(Liliacul-de-amurg)			6		Numar de indivizi		X					X	
M	5009	Pipistrellus pygmaeus			5		Numar de indivizi		X					X	
A	2361	Bufo bufo			20		Numar de indivizi							X	
A	2351	Salamandra salamandra			1		Numar de indivizi							X	

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N12	Culturi (teren arabil)	3.14
N14	Pășuni	14.72
N15	Alte terenuri arabile	2.88
N16	Păduri de foioase	75.68
N21	Vii și livezi	0.59
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	0.16
N26	Habitate de păduri (păduri în tranziție)	2.83

Total acoperire

100

##### Alte caracteristici ale sitului:

Situl cuprinde zone împădurite din Culmea Codrului, Dealurile Asuajului și Chioarului, de o parte și de alta a Someșului. Geologic, este în principal o arie de dealuri argiloase și marnoase, panoniene. Clima este ceva mai blândă decât în zonele învecinate ale jud. Maramureș, permițând dezvoltarea pădurilor de stejar, gorun și carpen. Există numeroase localități imediat învecinate sitului, care cuprinde și pajiți aferente acestora.

##### 4.2. Calitate si importanta

Situl este în principal important pentru lilieci si amfibieni.

##### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Pozitive			

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
H	B 01.0 2	Plantare artificiala, pe teren deschis (copaci nenativi)		I
H	B03	Exploatare forestiera fara replantare sau refacere naturala		I

<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Activități, management</i>	<i>Poluare</i>	<i>În sit/ în afară</i>
----------------	------------	-------------------------------	----------------	-------------------------

*Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului*

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
M	A 02.03	Inlocuirea pasunii cu terenuri arabile		I
L	A04	Pasunatul		I
L	A 05.01	Cresterea animalelor		I
L	A 06.02	Culturi perene nelemnoase		I
L	A07	Utilizarea produselor biocide, hormoni si substante chimice		I
M	B02	Gestionarea si utilizarea padurii si plantatiei		I
M	B 02.04	Indepartarea arborilor uscati sau in curs de uscare		I
M	B 02.05	Productia lemnoasa ne-intensiva (lasarea lemnului mort/neatingerea de copacii vechi)		I
M	D 01.02	Drumuri, autostrazi		I
M	D 01.04	Cai ferate, cai ferate de mare viteza		I
L	G 01.03 .01	Conducerea obisnuita a vehiculelor motorizate		I
L	H 05.01	Gunoii si deseurile solide		I
M	I01	Specii invazive non-native(alogene)		I
M	J 03.01	Reducerea sau pierderea de caracteristici specifice de habitat		I

<i>Impacte Pozitive</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Activități, management</i>	<i>Poluare</i>	<i>În sit/ în afară</i>

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

Tip		%
Public	National	41.00000
	Judetean	
	Local	
	Alta proprietate publica	21.00000
Proprietate mixta		
Proprietate privata		38.00000
Proprietate necunoscuta		0.00000

#### 4.5 Documentatie (optional)

Documentație generală:

ICAS - Amenajamentul OS Ulmeni, Amenajamentul OS □omcu□a Mare

Documentație habitate:

Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0275 Bârsău - Somcuta (aprobat prin OM 1046/2016, publicat în MO 620/12.08.2016)(9130)Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0275 Bârsău - Somcuta (aprobat prin OM 1046/2016, publicat în MO 620/12.08.2016)(9170)Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0275 Bârsău - Somcuta (aprobat prin OM 1046/2016, publicat în MO 620/12.08.2016)(91M0)Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0275 Bârsău - Somcuta (aprobat prin OM 1046/2016, publicat în MO 620/12.08.2016)(91Y0)

Documentație specii:

Documentație compilare informații:

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

• Ordinul ministrului mediului □i pădurilor nr. 2387/2011 pentru modificarea Ordinului mediului □i dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a re□elei ecologice europene Natura 2000 în România  
• Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului na□ional - Sec□iunea a III-a – zone protejate

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Aree Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da      *Nume:* Planul de Management al sitului de importanță comunitară ROSCI0275 Bârsău - Somcuta

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1046/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0275 Bârsău - Somcuta

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0275>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:



# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0276

### 1.3 NUMELE SITULUI

Albești

### 1.4 Data completării

2	0	2	1	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	4	0	4
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	1	6	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	1	8	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

27.0125416

Latitudine

47.0123222

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

148.70

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO21

Numele regiunii

NORD-EST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală (100.00%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
1150	X		0.2518			C	C	B	C

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populație						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID	AIBIC		
						Min.	Max.					Pop.	Conserv.	Izolare
M	1335	Spermophilus citellus(Popândău)			P	35	60	i	P	G	C	B	B	B
A	1188	Bombina bombina			P	10	100	i	C	M	B	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N07	Mlaștini, turbării	0.70
N12	Culturi (teren arabil)	2.68
N14	Pășuni	96.62

Total acoperire

100

### Alte caracteristici ale sitului:

Zonă cu caracteristici de habitat favorabile pentru prezența și conservarea speciei Spermophilus citellus.

#### 4.2. Calitate si importanta

Situl are o importanță prioritară în vederea conservării populației de popândău (*Spermophilus citellus*), una dintre cele mai puternice din partea de nord a Moldovei.

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	A01	Cultivare	N	I
H	D01.02	Drumuri, autostrazi	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

Tip		%
Public	National	
	Judetean	
	Local	
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		100.00000
Proprietate necunoscuta		0.00000

#### 4.5 Documentatie (optional)

Documentație generală:

• Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0276 Albești (aprobat prin OM 104/2021, publicat în MO 129/08.02.2021)

Documentație habitate:

Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0276 Albești (aprobat prin OM 104/2021, publicat în MO 129/08.02.2021)(1150)  
baza de date SOR Dan Ionescu(1150)

Documentație specii:

Documentație compilare informații:

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 46/2016 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei Natura 2000 în România

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărcineanu nr. 1 - 3, Sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da *Nume:* Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0276 Albești  
*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 104/2021 privind aprobarea Planului de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0276 Albești

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0276>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0279

### 1.3 NUMELE SITULUI

Borzont

### 1.4 Data completării

2	0	2	0	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	1	1	0	9
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	1	3	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

25.0081361

Latitudine

46.0058916

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

271.90

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO12

Numele regiunii

CENTRU

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină (100.00%)

Pontică

Continentală

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
6410			67.9750		Buna	B	C	B	B
6440			40.7850		Buna	B	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie					Populație					Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
P	4068	Adenophora lilifolia			P				V		C	B	C	B
P	1758	Ligularia sibirica			P				V		C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populație				Motivație					
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
P		Achillea impatiens						V						X
P		Achillea ptarmica						R						X
P		Cnidium dubium						R						X
P		Dactylorhiza majalis						R					X	
P		Eleocharis ovata						R						X
P		Gentiana pneumonanthe						R						X
P		Gladiolus imbricatus						R						X
P		Pedicularis sceptrum-carolinum						R						X
P		Ranunculus polyphyllus						V						X
P		Salix rosmarinifolia						R						X
P		Serratula wolffii						C						X

Specii					Populatie			Motivatie							
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
P		Spiraea salicifolia						R							X
P		Trollius europaeus						R							X

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N12	Culturi (teren arabil)	5.75
N14	Pășuni	90.28
N26	Habitat de păduri (păduri în tranziție)	3.97
Total acoperire		100

##### Alte caracteristici ale sitului:

Situl Borzont se afla situat in Depresunea Giurgeului, in partea de sud-est a Muntilor Calimani, la nord de soseaua Gheorghieni - Joseni - Borzont - Pasul Bucin - Praid, in jud. Harghita. Este o zona mlastinoasa, cu mlastini alimentate de paraiele Borzontul Mare si Borzontul Mic. Mlastina este situata in zona de piemonturi montane de pe \"Mestecanis\", la nord-vest de localitatea Borzont. Vegetatia este reprezentata printr-o rarietate de molid înmlăștinată, cu apa mlăștinii bălțind la suprafata terenului in cea mai mare parte.

##### 4.2. Calitate si importanta

Sit propus pentru existenta aici a speciilor din anexa II a Directivei Habitat: Adenophora lilifolia si Ligularia sibirica. De asemenea, aici exista si o serie de alte specii de plante extrem de rare in flora Romaniei, ex. Achillea impatiens - singurul loc unde se găsește în România și aflată la limita vestică a arealului mondial a speciei, Spiraea salicifolia, Serratula wolfii etc.

##### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
L	A03	Cosire/Taiere a pasunii	N	O

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară



<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
L	B 02.02	Curatarea padurii	N	I
L	B 02.04	Indeprtarea arborilor uscati sau in curs de uscare	N	I

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

#### 4.5 Documentatie (optional)

*Documentație generală:*

Rașiu Flavia, 1974, Mlaștinile eutrofe din Depresiunea Giurgeului. Floră, vegetație, istoricul vegetației. Rezumat teză de doctorat. Univ. "Babeș-Bolyai", Cluj-Napoca.

Rașiu Flavia, 1974, Considerații generale asupra florei relictare a mlaștinilor eutrofe din Depresiunea Giurgeului, Ocr. nat., 18, 1: 23-27 + 3 foto + un tab.

Oprea Ad. 2008. Studii proprii de teren.

*Documentație habitate:*

Oprea Ad. 2010. Investigatii proprii.(6410)Oprea Ad. 2010. Investigatii proprii.(6440)

*Documentație specii:*

*Documentație compilare informații:*

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Ordinul ministrului mediului și pădurilor nr. 2387/2011 pentru modificarea Ordinului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Hotărârea Guvernului nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică, ca parte integrantă a rețelei ecologice Natura 2000 în România
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a – zone protejate

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da *Nume:* Planul de Management al Parcului Natural Defileul Mureșului Superior și al ariilor naturale protejate conexe

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1556/2016 privind aprobarea Planului de management al Parcului Natural Defileul Mureșului Superior și al ariilor naturale protejate conexe

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0279>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0283

### 1.3 NUMELE SITULUI

Cheile Doftanei

### 1.4 Data completării

2	0	2	0	1	0
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	4	0	9
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	1	1	0	9
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	1	3	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

25.0121777

Latitudine

45.0010750

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

2622.90

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO31

Numele regiunii

SUD

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină (70.02%)

Pontică

Continentală (29.98%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
6430			0.3500		Buna	D			
6520			2.0500		Buna	D			
8210			0.0250		Buna	D			
9110			216.5000		Buna	B	C	B	B
9130			127.5000		Buna	B	C	B	C
9170			2.7500		Buna	B	C	B	B
9180	X		0.8500		Buna	D			
91E0	X		18.5000		Buna	C	C	B	C
91V0			557.5000		Buna	B	C	B	B
91Y0			0.2100		Buna	C	C	C	C

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie					Populatie					Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID	AIBIC		
						Min.	Max.				Pop.	Conserv.	Izolare	Global
M	1352*	Canis lupus(Lup)			P	2	3	i	P	G	C	B	C	B
M	1355	Lutra lutra			P	0	10	i	P	G	C	B	C	B
M	1303	Rhinolophus hipposideros()			P				P		C	B	C	B
M	1354*	Ursus arctos(Urs)			P	13	18	i	P	G	C	B	C	B
A	1193	Bombina variegata			P	100	500	i	P	G	C	B	C	B
A	1166	Triturus cristatus			P	10	50	i	P	G	C	B	C	B
I	6908	Morimus asper funereus()			P	1	10	i	P	G	C	B	C	B
R	1220	Emys orbicularis			P	31	157	i	P	G	C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populatie			Motivatie						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
A	6938	Pelophylax ridibundus						P		X				X
A	1209	Rana dalmatina						P	X					X
A	2351	Salamandra salamandra						P						X
A		Triturus vulgaris()						P						X
I		Alopija plumbea doftanae						P						X
P		Asperula rumelica						P						X
P		Asplenium ruta-muraria						P						X
P		Brachypodium sylvaticum						P						X
P		Campanula sibirica						P						X
P		Centaurea biebersteinii						P						X
P		Chamaecytisus hirsutus						P						X
P		Cnidium silaifolium						P						X
P		Epipactis helleborine						P					X	
P		Galium mollugo						P						X
P		Hippophae rhamnoides(Cătină)						P						X
P		Inula ensifolia						P						X
P		Lembotropis nigricans						P						X
P		Melica ciliata						P						X
P		Reseda lutea						P						X
P		Rubus caesius(Mur de miriște)						P						X
P		Saxifraga corymbosa						P						X
P		Sedum telephium ssp. maximum						P						X
P		Sesleria heufflerana						P						X
P		Silene nutans ssp. dubia						P						X
P		Teucrium chamaedrys						P						X
P		Thymus pulcherrimus						P						X

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N06	Râuri, lacuri	1.80
N09	Pajiști naturale, stepe	2.88
N15	Alte terenuri arabile	6.49
N16	Păduri de foioase	53.53
N19	Păduri de amestec	24.50
N21	Vii și livezi	1.97
N26	Habitat de păduri (păduri în tranziție)	8.71

Total acoperire

100

##### Alte caracteristici ale sitului:

Situl Cheile Doftanei este localizat în Carpații și Sucelele de Curbura, în partea sud-estică a Munților Baiului, în bazinul Raului Doftana, amonte de localitatea Brebu și în aval de localitatea Valea Doftanei. Din

punct de vedere teritorial-administrativ, situl este amplasat pe raza comunelor Brebu si Valea Doftanei . Din punct de vedere al administratiei silvice, situl este amplasat in raza OS Campina si OS Doftana. Partea centrala a sitului o constituie Cheile Brebului, iar situl este amplasat pe ambii versanti ai Raului Doftana, care il traverseaza de la nord la sud. Partea sudica a sitului, situata in aval de Cheile Brebului, apartine zonei colinare, iar cea din amonte apartine zonei montane. Din punct de vedere geologic situl este localizat in zona formatiunilor de flis (grezos-calcaros, strate de Comarnic, sistos-grezos), conglomerate, gresii si marne. Indicele de ariditate anual de Martonne are valori cuprinse intre 36 si 58. Dupa Koppen situl se incadreaza in regiunea climatica Dfbx caracterizata printr-un climat boreal, cu ierni moderate, umede cu temperatura medie anuala mai mare de 10°C cel putin 4 luni pe an, cu maxima pluviometrica la inceputul verii si minime la sfarsitul iernii. Cele mai raspandite soluri sunt din clasele cambisoluri si luvisoluri, adica eutricambisoluri, respectiv luvosoluri. Vegetatia naturala potentiala este cea forestiera, corespunzatoare etajelor fitoclimatice de fagete montane si premontane (FM1+FD4) si deluros de gorunete, fagete si goruneto-fagete (FD3).

#### 4.2. Calitate si importanta

Situl prezintă o importanță deosebită pentru habitatele de făgete, dar și pentru fânețele montane, precum și pentru speciile de amfibieni și nevertebrate.

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	B02.02	Curatarea padurii	N	I
H	B02.04	Indepartarea arborilor uscati sau in curs de uscare	N	I
H	B03	Exploatare forestiera fara replantare sau refacere naturala	N	I
H	J01	Focul si combaterea incendiilor	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
H	B	Silvicultura	N	I

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	A10	Restructurarea detinerii terenului agricol	N	O
M	E01	Zone urbanizate, habitare umana (locuinte umane)	N	O
M	E01.03	Habitare dispersata (locuinte risipite, disperse)	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	J 02.05 .02	Modificarea structurii cursurilor de apa continentale	N	I
M	K 01.01	Eroziune	N	I

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

Tip		%
Public	National	45.00000
	Judetean	
	Local	
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		40.00000
Proprietate necunoscuta		15.00000

#### 4.5 Documentatie (optional)

##### Documentație generală:

- Cobzaru Ioana, 2009, Diversitatea avifaunistică a Cheilor Doftanei (Județul Prahova) A 49-a Sesiune Anuală de Comunicări științifice. Volum de rezumate, Ars Docendi, pag. 48
- Munteanu Dan, 2009, Păsări rare, vulnerabile și periclitate în România, Ed. Alma Mater, Cluj-Napoca
- Paucă - Comănescu Mihaela, Ion Roxana, Onete Marilena, 2009, Spatial stability and seasonal dynamic of higher plants colonizing vertical cliffs from hilly Romanian gorges. ECCB 2nd European Congress of Conservation Biology - Book of abstracts, pag. 200. Prague
- Paucă - Comănescu Mihaela, Ion Roxana, Onete Marilena, Ollerer Kinga, 2009, Diferențe calitative și cantitative privind plantele superioare instalate pe peretii stâncosii din Cheile Doftanei, în raport cu condițiile mediu. A 49-a Sesiune Anuală de Comunicări științifice. Volum de rezumate, Ars Docendi
- \*\*\*, RNP-Romsilva, ICAS, 2005, Amenajamentul OS Doftana. Studiul general. sef proiect. ing. Silviu Păunescu
- \*\*\*, RNP-Romsilva, ICAS, 2005, Amenajamentul OS Doftana. UP IX Tesla. proiectant Silviu Păunescu
- \*\*\*, RNP-Romsilva, ICAS, 2005, Amenajamentul OS Doftana. UP X Brebu. proiectant Gabriel Chișu
- \*\*\*, RNP-Romsilva, ICAS, 2005, Amenajamentul OS Câmpina. Studiul general. sef proiect. ing. Silviu Păunescu
- \*\*\*, RNP-Romsilva, ICAS, 2005, Amenajamentul OS Campina. UP II Cheile Brebului. proiectant Șerban Mihăescu
- RNP-Romsilva, ICAS, 2005, Amenajamentul OS Câmpina. UP III Florei. proiectant Ovidiu Popa
- \*\*\*, ICAS, 2010, investigatii în teren în cadrul contractului cadru nr. 69/2009

##### Documentație habitate:

- (6430)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0283 Cheile Doftanei (aprobat prin OM 1819/2020)
- (6520)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0283 Cheile Doftanei (aprobat prin OM 1819/2020)
- (8210)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0283 Cheile Doftanei (aprobat prin OM 1819/2020)
- (9110)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0283 Cheile Doftanei (aprobat prin OM 1819/2020)
- (9130)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0283 Cheile Doftanei (aprobat prin OM 1819/2020)
- (9170)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0283 Cheile Doftanei (aprobat prin OM 1819/2020)
- (9180)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0283 Cheile Doftanei (aprobat prin OM 1819/2020)



(91E0)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0283 Cheile Doftanei (aprobat prin OM 1819/2020)  
(91V0)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0283 Cheile Doftanei (aprobat prin OM 1819/2020)  
(91Y0)

*Documentație specii:*

Grup N2k- proiect "Studiu privind fundamentarea și completarea informațiilor în vederea consolidării rețelei Natura 2000"(1352)

*Documentație compilare informații:*

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

• Ordinul ministrului mediului și pădurilor nr. 2387/2011 pentru modificarea Ordinului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da

*Nume:* Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0283 Cheile Doftanei

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Masuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1819/2020 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSCI0283 Cheile Doftanei

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0283>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0289

### 1.3 NUMELE SITULUI

Coridorul Drocea - Codru Moma

### 1.4 Data completării

2	0	2	0	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	1	1	0	9
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	1	3	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

22.0136111

Latitudine

46.0025416

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

3231.50

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

#### 2.4 Lungimea sitului (km)

#### 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO42

Numele regiunii

VEST

#### 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală (98.96%)

Panonică (1.04%)

Stepică

Marea Neagră

### 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

#### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala

#### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populație						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1352*	Canis lupus(Lup)			P	4	6	i	P	G	C	B	C	B
M	1361	Lynx lynx(Râs)			P	1	5	i	P	G	D			
M	1354*	Ursus arctos(Urs)			P	1	2	i	P	G	D			
A	1193	Bombina variegata			P	500	1000	i	P	G	C	B	C	B
A	1166	Triturus cristatus			P	0	50	i	P	G	C	B	C	B
I	1014	Vertigo angustior			P						B	B	C	B

#### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

### 4. DESCRIEREA SITULUI

#### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N12	Culturi (teren arabil)	0.59
N14	Pășuni	8.57
N15	Alte terenuri arabile	0.88
N16	Păduri de foioase	86.06
N19	Păduri de amestec	2.06

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N21	Vii și livezi	1.36
N26	Habitare de păduri (păduri în tranziție)	0.48
Total acoperire		100

#### Alte caracteristici ale sitului:

Situl protejează banda de habitate forestiere care unește Munții Zărandului de Munții Codru Moma. Tipurile principale de pădure sunt ceretele, gorunetele și făgetele. Situl are o suprafață de 3,229 hectare și este situat în raza administrativă a județului Arad.

#### 4.2. Calitate și importanță

Sit important pentru carnivorele mari (lup, urs și râs), este singurul coridor structural între Munții Codru Moma și zona centrală a Munților Zărandului. Contribuie la eficiența și coerența rețelei Natura 2000, făcând parte din rețeaua de situri care conectează Munții Apuseni cu Carpații Meridionali.

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
L	A 04.03	Abandonarea sistemelor pastorale, lipsa pasunatului		I
L	A 05.01	Cresterea animalelor		B
L	A11	Alte activitati agricole decat cele listate mai sus		B
M	B	Silvicultura	N	O
M	C 01.01 .01	Cariere de nisip si pietris	N	I
L	D 01.01	Poteci, trasee, trasee pentru ciclism	N	O
M	D 01.02	Drumuri, autostrazi	N	I
M	D05	Imbunatatirea accesului in zona	N	O

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
M	F 03.01	Vanatoare	N	O
M	F 03.02 .03	Capcane, otrăvire, braconaj	N	I
M	G 01.03	Vehicule cu motor	N	O
M	G 02.08	Locuri de campare și zone de parcare pentru rulote	N	I
L	G 05.11	Moartea sau ranirea prin coliziune		B
M	J 01.01	Incendii		I
L	J 02.15	Alte schimbări ale condițiilor hidraulice cauzate de activități umane		I
M	K 03.06	Antagonism cu animale domestice	N	O
L	M 02.04	Migratia speciilor (nou veniti, natural)		I

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

<i>Tip</i>		<i>%</i>
Public	National	11.00000
	Judetean	21.00000
	Local	
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		68.00000
Proprietate necunoscuta		0.00000

#### 4.5 Documentatie (optional)

*Documentație generală:*

R. Moș (Greenlight Services), M. Popa ( ICAS Brașov), P. Nechifor-Morar (Garda Națională de Mediu), R. Jurj (Fundatia Carpați), A.V. Indreica (Facultatea de Silvicultură și Exploatarea Forestiere – Brașov) - Raport de cercetare privind desemnarea de situri Natura 2000 pentru constituirea unei rețele ecologice funcționale între Munții Apuseni și Carpații Meridionali, 2010;  
Ramon Jurj (Fundatia Carpați) - Comunicări personale, 2010;  
Radu Moș (Greenlight Services), Petru Nechifor-Morar (Garda Națională de Mediu) - Evaluări în teren, 2010;  
ICAS Brașov, Distribuția speciilor de interes cinegetic pe fonduri de vânătoare, 2009;  
ICAS Brașov - Studiul privind estimarea populațiilor de carnivore mari și pisică sălbatică din România, 2006 – 2010;

Bibliografie reșele ecologice pentru carnivorele mari:

V. Salvatori (2004). Mapping conservation areas for large carnivores in the Carpathian Mountains; Maanen, E. van, G. Predoiu, R. Klaver, M. Soule, M. Popa, O. Ionescu, R. Jurj, S. Negus, G. Ionescu, W. Altenburg (2006). Safeguarding the Romanian Carpathian Ecological Network. A vision for large carnivores and biodiversity in Eastern Europe. A&W ecological consultants, Veenwouden, The Netherlands. Icas Wildlife Unit, Brașov, Romania;  
J. Linnell, V. Salvatori & L. Boitani (2008). Guidelines for population level management plans for large carnivores in Europe. A Large Carnivore Initiative for Europe report prepared for the European Commission (contract 070501/2005/424162/MAR/B2);  
A. Ardeleanu, I. Mirea (2009). Modelarea GIS a unei reșele ecologice, instrument pentru dezvoltarea durabilă: ghid practic. Editura Silvică;

Trasare limite GIS: Marius Popa - ICAS Brașov

*Documentație habitate:*

*Documentație specii:*

*Documentație compilare informații:*

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)
B		0.00						

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

• Ordinul ministrului mediului și pădurilor nr. 2387/2011 pentru modificarea Ordinului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a reșelei ecologice europene Natura 2000 în România

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului



**Organizație:** Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
**Adresă:** Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
**Email:** ananp@ananp.gov.ro

## 6.2. Planuri de management ale sitului

Specificați dacă există un plan de management al sitului:

Da      *Nume:* Planul de Management și Regulamentul sitului Natura 2000 ROSCI0289 Coridorul Drocea - Codru Moma

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

## 6.3. Masuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1182/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0289 Coridorul Drocea - Codru Moma

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0289>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0294

### 1.3 NUMELE SITULUI

Crișul Alb între Gurahonț și Ineu

### 1.4 Data completării

2	0	2	0	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	1	1	0	9
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	1	3	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

22.0003944

Latitudine

46.0031611

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

1193.90

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

Numele regiunii

## 2.6 Regiunea biogeografică

 Alpină

 Pontică

 Continentală (20.66%)

 Panonică (79.34%)

 Stepică

 Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
6430			15.5000		Buna	C	C	B	C
91E0	X		127.5000		Buna	C	C	C	C

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie					Populatie					Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID	AIBIC		
						Min.	Max.				Pop.	Conserv.	Izolare	Global
M	1355	Lutra lutra			P	5	10	i	P	M	C	B	C	B
A	1193	Bombina variegata			P	2500	3000	i	P	G	C	B	C	B
F	5266	Barbus petenyi()			P	5000	10000	i	P	G	C	B	C	B
F	1145	Misgurnus fossilis(Chiscar, Tipar)			P	50	100	i	P	G	C	B	C	B
F	6143	Romanogobio kesslerii()			P	5000	10000	i	P	G	C	B	C	B
F	6145	Romanogobio uranoscopus()			P	500	1000	i	P	G	C	B	C	B
F	5329	Romanogobio vladykovi()			P	5000	10000	i	P	G	C	B	C	B
F	5197	Sabanejewia balcanica(Câra)			P	1000	5000	i	P	G	C	B	C	B
R	1220	Emys orbicularis			P	200	300	i	P	G	C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N06	Râuri, lacuri	48.82
N07	Mlaștini, turbării	3.29
N12	Culturi (teren arabil)	19.26
N14	Pășuni	1.96
N15	Alte terenuri arabile	23.12
N16	Păduri de foioase	0.31
N21	Vii și livezi	0.26
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	1.13
N26	Habitat de păduri (păduri în tranziție)	1.86

Total acoperire

100

#### Alte caracteristici ale sitului:

Crișul Alb izvorăște de pe pantele estice ale Bihorului de la o altitudine de 980 m. El are o direcție generală de scurgere de la est către vest până la confluența sa cu Cigherul după care își schimbă orientarea către nord-vest. De la izvoare până în zona orașului Brad are un curs torrențial cu albie majoră îngustă. În continuare până la Sebis valea se lărgeste și prezintă numeroase meandre cu excepția zonei de chei dintre Halmagiu și Gurahont. Panta râului scade în continuare până la Chisineu Cris la 0,07 % iar de aici spre frontiera până la 0,03 %. Crișul Alb colectează o serie de afluenți atât pe stânga cât și pe dreapta pe sectoarele superior și mijlociu cum sunt: București, Luncoiu, Ribita, Baldovin, Sighisoara, Halmagiu, Sebis iar aval de Ineu, Cigherul. Primele lucrări cu caracter hidrotehnic au început după anul 1855 când a fost executată și priza de la Buteni prin care s-a derivat pe Canalul Morilor un debit de 2,5 mc/s.

#### 4.2. Calitate și importanță

Situl este foarte important din punct de vedere al protecției ihtiofaunei Crișului Alb. Aria desemnată adăpostește 14 specii de pești, toate native. Pe lângă speciile de pești de importanță comunitară, pe această zonă a fost găsită și specia *Leuciscus leuciscus*, specie care apare și în Cartea Roșie a Vertebratelor din România, fiind amintită ca o specie critic periclitată. De importanță ridicată și din punct de vedere al speciei *Bombina variegata*.

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	E 03.0 1	Depozitarea deșeurilor menajere /deșuri provenite din baze de agrement	N	I
H	E 03.0 2	Depozitarea deșeurilor industriale	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

#### 4.5 Documentatie (optional)

*Documentație generală:*

- Botnariuc N., Tatole Victoria, 2005 Cartea roșie a vertebratelor din România, Muzeul național de istorie naturală "Grigore Antipa", București
- Baza de date a Asociației "Grupul Milvus"

*Documentație habitate:*

Planul de management a sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului și al ariilor naturale protejate conexe (aprobat prin OM 1180/2016, publicat în MO 850/26.10.2016)(6430) Planul de management a sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului și al ariilor naturale protejate conexe (aprobat prin OM 1180/2016, publicat în MO 850/26.10.2016)(91E0)

*Documentație specii:*

*Documentație compilare informații:*

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Ordinul ministrului mediului și pădurilor nr. 2387/2011 pentru modificarea Ordinului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Hotărârea Guvernului nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică, ca parte integrantă a rețelei ecologice Natura 2000 în România

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

**Organizație:** Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
**Adresă:** Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
**Email:** ananp@ananp.gov.ro

## 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da      *Nume:* Planul de management al sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului și al ariilor naturale protejate conexe

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

## 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1180/2016 privind aprobarea planului de management al sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului și al ariilor naturale protejate conexe

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0294>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:



# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0297

### 1.3 NUMELE SITULUI

Dealurile Târnavei Mici - Bicheș

### 1.4 Data completării

2	0	2	0	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	4	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	1	1	0	9
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	1	3	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

24.0009805

Latitudine

46.0053750

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

37353.20

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO12

Numele regiunii

CENTRU

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină (14.38%)

Pontică

Continentală (85.62%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID			
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
6210	X		78.5000		Buna	B	C	B	B
6240	X		5.5000		Buna	C	C	C	C
6510			40.0000		Moderata	C	C	C	C
6520			38.5000		Moderata	C	C	C	C
9110			726.5000		Buna	B	C	B	B
9130			9913.5000		Buna	B	C	B	B
9170			3998.5000		Buna	B	C	B	B
91E0	X		404.5000		Buna	B	C	C	C
91V0			361.5000		Buna	B	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie					Populație					Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1308	Barbastella barbastellus(Liliacul-cârn)			P	50	100	i	P	G	C	B	C	C
M	1352*	Canis lupus(Lup)			P	16	21	i	P	G	C	A	C	A
M	1355	Lutra lutra			P	18		i	P	G	C	B	C	B
M	1361	Lynx lynx(Râs)			P				C		C	A	C	A
M	1310	Miniopterus schreibersii(Liliacul-cu-aripi- lungi)			P	5	10	i	P	G	C	C	C	C
M	1323	Myotis bechsteinii(Liliacul-cu-urechi- late)			P	5	100	i	P	G	C	C	B	C
M	1307	Myotis blythii()			P	250	500	i	P	G	C	B	C	C
M	1321	Myotis emarginatus			P	100	200	i	P	G	C	B	C	B

M	1324	Myotis myotis()		P	250	500	i	P	G	C	B	C	C
M	1304	Rhinolophus ferrumequinum()		P	5	10	i	P	G	C	C	C	C
M	1303	Rhinolophus hipposideros()		P	100	150	i	P	G	C	B	C	C
M	1354*	Ursus arctos(Urs)		P				C		C	A	C	A
A	1193	Bombina variegata		P	15000	20000	i	P	M	C	A	C	A
A	1166	Triturus cristatus		P	250	500	i	P	G	C	B	C	B
A	4008	Triturus vulgaris ampelensis()		P	10000	15000	i	P	G	C	B	B	B
F	5266	Barbus petenyi()		P	50000	60000	i	P	G	B	C	C	C
F	6963	Cobitis taenia Complex()		P	4000	5000	i	P	G	C	B	C	B
F	4123	Eudontomyzon danfordi(Chiscar)		P						C	B	B	B
F	5339	Rhodeus amarus(Behlita)		P	60000	70000	i	P	G	B	C	C	C
F	5197	Sabanejewia balcanica(Câra)		P	10000	10500	i	P	G	B	C	C	C
I	1065	Euphydryas aurinia		P					M	C	C	B	C
I	4050	Isophya stysi		P						C	B	C	B
I	1083	Lucanus cervus(Răda□că)		P	2500	3000	i	P	G	C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră si faună

Specii					Populatie				Motivatie					
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
A	2432	Anguis fragilis						C					X	
A	2361	Bufo bufo						C					X	
A	1283	Coronella austriaca						C	X				X	
A	1203	Hyla arborea						C	X				X	
A	1261	Lacerta agilis						C	X				X	
A	1263	Lacerta viridis						C	X				X	
A	2469	Natrix natrix						C					X	
A	1209	Rana dalmatina						C	X				X	
A	1213	Rana temporaria()						C		X			X	
A	2351	Salamandra salamandra						C					X	
A	2473	Vipera berus						C					X	
A	6091	Zamenis longissimus						C	X				X	
A		Zootoca vivipara						C						X

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N06	Râuri, lacuri	0.36
N07	Mlaștini, turbării	0.14
N09	Pajiști naturale, stepe	1.17
N12	Culturi (teren arabil)	8.12

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N14	Pășuni	19.29
N15	Alte terenuri arabile	14.09
N16	Păduri de foioase	43.98
N17	Păduri de conifere	1.31
N19	Păduri de amestec	0.86
N21	Vii și livezi	4.25
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	0.43
N26	Habitate de păduri (păduri în tranziție)	5.99
Total acoperire		100

#### Alte caracteristici ale sitului:

Se suprapun în mare parte cutelor strânse sub formă de anticlinale din vestul Depresiunii Transilvaniei, constituite din depozite sedimentare mio-pliocene. Acestea sunt reprezentate prin marne, argile și nisipuri, cu intercalări de tufuri vulcanice și strate de gresii sarmatiene, alături de care apar nisipuri, argile marnoase și pietrișuri panonien. Izolat apar și depozite de sare la Ocna Mureș și Ocnișoara sub formă de cute diapire.

Structura orografică prezintă o serie de culmi principale cuprinse între 470-540 m, care au o direcție generală nord-vest – sud-est, fiind separate de văi relativ largi, pe alocuri chiar mici depresiuni intradeluroase. Din acestea se desprind culmi secundare, cu și și mameloane, cuprinse între 350-450 m, perpendiculare pe culmile principale, având direcții nord-est – sud-vest, pe alocuri nord-sud.

#### 4.2. Calitate și importanță

Sit de importanță majoră pentru carnivorele mari rezidente, *Canis lupus*, *Ursus arctos* și *Lynx lynx* (acesta din urmă se regăsește doar în partea estică a sitului). Sit de importanță deosebită pentru specia *Ursus arctos*, întrucât cuprinde atât zone de concentrare de sfârșit de vară-toamnă (zone de hrănire), cât și zone de iernare (concentrații de bârloage – se cunoaște cel puțin o astfel de concentrație, cu peste 15 bârloage). Sit important desemnat pentru habitatele forestiere 91V0 (Dacian Beech forests (Symphyto-Fagion)), 9130 (Asperulo-Fagetum beech forests) și 91Y0 (Dacian oak & hornbeam forests). Sit de importanță ridicată pentru speciile de lilieci listate. De importanță ridicată și pentru speciile de amfibieni *Bombina* și *Triturus*.

Cuprinde importante coridoare de deplasare pentru speciile de carnivore mari, și în special pentru *Ursus arctos* – aceste coridoare se regăsesc pe toată suprafața sitului (și anume pe dealurile de pe ambele părți ale râului Târnava Mică, respectiv în zona Biche) și sunt utilizate atât de indivizii „locali”, cât și de urși care vin dinspre masivul Gurghiu și se îndreaptă către zonele de concentrare aflate la altitudine joasă.

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	D 01.0 2	Drumuri, autostrazi	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
H	B	Silvicultura	N	I

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	A02	Modificarea practicilor de cultivare	N	I
M	A04	Pasunatul	N	I
M	C 01.04 .01	Minerit de suprafață	N	I
M	E01	Zone urbanizate, habitare umana (locuinte umane)	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

4.4. Tip de proprietate (optional)

Tip		%
Public	National	
	Judetean	
	Local	1.14000
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		58.31000
Proprietate necunoscuta		40.55000

4.5 Documentatie (optional)

Documentație generală:

- Almășan, H. A., Babușia, T., Cotta, V., Popescu, C., 1963, Contribuții la cunoașterea răspândirii și biologiei ursului (*Ursus arctos* L.) în R.P.R. Studii și Cercetări INCEF, București, 23A: 51 – 70
- Almășan, H., Ilie, E., 1977, Fenomene biologice legate de popularea suplimentară a unor terenuri cu urs (*Ursus arctos*, L) în Carpați. Studii și Cerc. Vol. XXXV. București
- Bănăduc D., 2005, Fish association – Habitats quality relation in the Târnave Rivers (Transylvania, Romania) ecological assessment In: Curtean A., Bănăduc D. & Sârbu I. (eds.): The Târnava River Basin. Sibiu. pp. 123 - 136
- Cogălniceanu, D., 1991, A preliminary report on the geographical distribution of amphibians in Romania. Review Roumain Biologie – Biologie Animal 36(1-2): 39-50
- Doniță N., Popescu A., Paucă - Comănescu Mihaela, Mihăilescu Simona, Biriș I. A., 2005. Habitatele din România, Ed. Tehnică Silvică, București
- Doniță N., Popescu A., Paucă - Comănescu Mihaela, Mihăilescu Simona, Biriș I. A., 2005. Habitatele din România. Modificări conform amendamentelor propuse de România și Bulgaria la Directiva Habitate (92/43/EEC) 2006. Ed. Tehnică Silvică, București
- Fuhn, I. E., Vancea, I., 1961, The fauna RPR – Reptilia. Editura Academiei R.P.R., București 1 - 352
- Fuhn, I. E. (1960): The fauna RPR – Amphibia, Editura Academiei R.P.R., București 1 - 289
- Ghira, I., Sos, T. (2009, in press). Amfibienii și reptilele din România. Ghid practic
- Ghira, I., Venczel M., Covaciu-Marcov, S. D., Mara G., Ghile, P., Hartel T., Török Zs., Farkas L., Rác T., Farkas T., Brad, T., 2002, Mapping of Transylvanian herpetofauna. Nymphaea – Folia Naturae Bihariae 29: 145 - 202
- Maanen, E. van, G. Predoiu, R. Klaver, M. Soulé, M. Popa, O. Ionescu, R. Jurj, S. Negus, G. Ionescu, W. Altenburg, 2006, Safeguarding the Romanian Carpathian Ecological Network. A vision for large carnivores

and biodiversity in Eastern Europe, A&W ecological consultants, Veenwouden, The Netherlands, Icas Wildlife Unit, Brasov, Romania

- Domokos, Cs., Kecskes, A., 2005, Carnivore □i oameni. Este posibilă convie□uirea lor pa□nică în România? Asocia□ia Grupul Milvus, Târgu Mures, România
- Sepsi, Á., Szeley-Szabo, L., 2003, Medveskonyv. Erdelyi Nimrod Konyvek, Odorheiu Secuiesc, România
- Sepsi, A., Kohl, I., 1997, A karpati barnamedverol. Societatea Muzeului Ardelean, Cluj Napoca, România
- Weber, P., 1987, Observations of brown bear movements in the Harghita Mountains, Romania. Vol. 7, A Selection of Papers from the Seventh International Conference on Bear Research and Management, Williamsburg, Virginia, USA, and Plitvice Lakes, Yugoslavia, February and March 1986 (1987), pp. 19 - 21, International Association of Bear Research and Management
- Baza de date a Asocia□iei "Grupul Milvus"
- Baza de date a Asocia□iei pentru Protec□ia Liliiecilor din România

*Documenta□ie habitate:*

"Biodiverisiate si dezvoltare durabila in Valea Nirajului si a Târnavei Mici", cod SMIS-CSNR 37219(6510)Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSPA0028 Dealurile Târnavelor și Valea Nirajului, ROSCI0186 Pădurile de Stejar Pufos de pe Târnavă Mare, ROSCI0297 Dealurile Târnavei Mici - Bicheș și ROSCI0384 Râul Târnavă Mică (aprobat prin OM 1553/2016, publicat în MO 918/15.11.2016)(6210)Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSPA0028 Dealurile Târnavelor și Valea Nirajului, ROSCI0186 Pădurile de Stejar Pufos de pe Târnavă Mare, ROSCI0297 Dealurile Târnavei Mici - Bicheș și ROSCI0384 Râul Târnavă Mică (aprobat prin OM 1553/2016, publicat în MO 918/15.11.2016)(6240)Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSPA0028 Dealurile Târnavelor și Valea Nirajului, ROSCI0186 Pădurile de Stejar Pufos de pe Târnavă Mare, ROSCI0297 Dealurile Târnavei Mici - Bicheș și ROSCI0384 Râul Târnavă Mică (aprobat prin OM 1553/2016, publicat în MO 918/15.11.2016)(6520)Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSPA0028 Dealurile Târnavelor și Valea Nirajului, ROSCI0186 Pădurile de Stejar Pufos de pe Târnavă Mare, ROSCI0297 Dealurile Târnavei Mici - Bicheș și ROSCI0384 Râul Târnavă Mică (aprobat prin OM 1553/2016, publicat în MO 918/15.11.2016)(9110)Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSPA0028 Dealurile Târnavelor și Valea Nirajului, ROSCI0186 Pădurile de Stejar Pufos de pe Târnavă Mare, ROSCI0297 Dealurile Târnavei Mici - Bicheș și ROSCI0384 Râul Târnavă Mică (aprobat prin OM 1553/2016, publicat în MO 918/15.11.2016)(9130)Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSPA0028 Dealurile Târnavelor și Valea Nirajului, ROSCI0186 Pădurile de Stejar Pufos de pe Târnavă Mare, ROSCI0297 Dealurile Târnavei Mici - Bicheș și ROSCI0384 Râul Târnavă Mică (aprobat prin OM 1553/2016, publicat în MO 918/15.11.2016)(9170)Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSPA0028 Dealurile Târnavelor și Valea Nirajului, ROSCI0186 Pădurile de Stejar Pufos de pe Târnavă Mare, ROSCI0297 Dealurile Târnavei Mici - Bicheș și ROSCI0384 Râul Târnavă Mică (aprobat prin OM 1553/2016, publicat în MO 918/15.11.2016)(91E0)Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSPA0028 Dealurile Târnavelor și Valea Nirajului, ROSCI0186 Pădurile de Stejar Pufos de pe Târnavă Mare, ROSCI0297 Dealurile Târnavei Mici - Bicheș și ROSCI0384 Râul Târnavă Mică (aprobat prin OM 1553/2016, publicat în MO 918/15.11.2016)(91V0)

*Documenta□ie specii:*

*Documenta□ie compilare informa□ii:*

**5. STATUTUL DE PROTEC□IE AL SITULUI**

**5.1. Clasificare la nivel na□ional , regional si interna□ional**

Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)
B		0.00						

## 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

## 5.3. Desemnare sit

- Ordinul ministrului mediului și pădurilor nr. 2387/2011 pentru modificarea Ordinului ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Hotărârea Guvernului nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică, ca parte integrantă a rețelei ecologice Natura 2000 în România

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da

*Nume:* Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSPA0028 Dealurile Târnavelor și Valea Nirajului, ROSCI0186 Pădurile de Stejar Pufos de pe Târnavă Mare, ROSCI0297 Dealurile Târnavei Mici - Bicheș și ROSCI0384 Râul Târnavă Mică

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1553/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului siturilor Natura 2000 ROSPA0028 Dealurile Târnavelor și Valea Nirajului, ROSCI0186 Pădurile de Stejar Pufos de pe Târnavă Mare, ROSCI0297 Dealurile Târnavei Mici - Bicheș și ROSCI0384 Râul Târnavă Mică

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0297>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:



# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0298

### 1.3 NUMELE SITULUI

Defileul Crișului Alb

### 1.4 Data completării

2	0	2	0	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	1	1	0	9
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	1	3	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

22.0014222

Latitudine

46.0011472

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

16562.60

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO42

Numele regiunii

VEST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală (100.00%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID			
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
6510			290.0000		Buna	D			
9110			232.5000		Buna	D			
9130			9435.0000		Buna	A	C	A	A
9170			834.5000		Buna	C	C	A	A
91E0	X		77.5000		Buna	D			
91M0			121.5000		Buna	D			
91Y0			139.5000		Buna	D			

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populatie						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID			
						Min.	Max.				Pop.	Conserv.	Izolare	Global
M	1352*	Canis lupus(Lup)			P	8	12	i	R	G	C	A	C	A
M	1355	Lutra lutra			P	16	32	i	C	G	C	A	C	A
M	1361	Lynx lynx(Râs)			P	9	13	i	C	G	C	A	C	A
M	1354*	Ursus arctos(Urs)			P	4	6	i	P	G	C	A	B	A
A	1193	Bombina variegata			P	500	1000	i	C	M	C	A	C	A
A	1166	Triturus cristatus			P	500	1000	i	P	M	C	A	C	A
A	4008	Triturus vulgaris ampelensis()			P	500	1000	i	C	G	C	A	C	A
F	5266	Barbus petenyi()			P	5000	10000	i	P	G	C	C	C	C
F	4123	Eudontomyzon danfordi(Chiscar)			P	50	100	i	V	G	D			
F	5339	Rhodeus amarus(Behlita)			P	1000 0	50000	i	P	G	C	A	C	A
F	6143	Romanogobio kesslerii()			P	5000	10000	i	P	G	C	A	C	A
F	5329	Romanogobio vladykovi()			P	1000	5000	i	P	G	C	A	C	A

F	5197	Sabanejewia balcanica(Câra)			P	1000	5000	i	P	G	C	A	C	A
F	1160	Zingel streber(Fusar)			P	100	500	i	V	G	C	A	C	A

### 3.3. Alte specii importante de floră si faună

Specii					Populatie			Motivatie							
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
P		Allium flavum						P							X
P		Centaurea trichocephala ssp. simonkaiana						P							X
P		Dianthus carthusianorum						P							X
P		Inula britannica						P							X
P		Lythrum hyssopifolia						P							X
P		Petrorhagia prolifera						P							X
P		Petrorhagia saxifraga						P							X
P		Prunella laciniata						P							X
P		Scleranthus perennis						P							X
P		Sedum hispanicum						P							X
P		Sedum sexangulare						P							X

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N06	Râuri, lacuri	0.86
N14	Pășuni	8.55
N15	Alte terenuri arabile	8.03
N16	Păduri de foioase	78.49
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	0.91
N26	Habitat de păduri (păduri în tranziție)	3.15
Total acoperire		100

### Alte caracteristici ale sitului:

Situl include defileul Crișului Alb, între Vârfurile și Gurahon, dar și importante zone de păduri compacte, în nordul și sudul defileului. Tipurile principale de pădure sunt reprezentate de fâgete, gorunete și cerete. Situl este situat în județul Arad și are o suprafață de 16,571 hectare.

### 4.2. Calitate si importanta

Sit important pentru carnivorele mari (lup, urs și râs), cu habitate favorabile pentru toate cele trei specii, protejează ruta principală de dispersie între Munții Bihorului și Codru Moma, la nord, și Munții Zărandului, la sud. Contribuie la eficiența și coerența rețelei Natura 2000, făcând parte din rețeaua de situri care conectează Munții Apuseni cu Carpații Meridionali. La nord se învecinează cu siturile Natura 2000 Codru Moma și Platoul Vașcău iar la sud se învecinează cu situl Natura 2000 Zărandul de Est, împreună cu care formează principalul coridor ecologic pentru carnivorele mari între Mureș și Crișul Alb.

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	F 03.0 2.03	Capcane, otrăvire, braconaj	N	O

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
L	A 03.01	Cosire intensiva sau intensificarea cosirii		I
L	A 03.03	Abandonarea/lipsa cosirii		I
L	A 04.03	Abandonarea sistemelor pastorale, lipsa pasunatului		I
L	A 06.02 .02	Culturi perene nelemnoase neintensive		I
L	A07	Utilizarea produselor biocide, hormoni si substante chimice	X	I
L	A 10.01	Indepartarea gardurilor vii si a crangurilor sau tufisurilor		I
L	B 02.01 .02	Replantarea padurii (copaci nenativi)		I
L	B 02.02	Curatarea padurii		I
L	B03	Exploatare forestiera fara replantare sau refacere naturala		I
L	C 01.01	Extragere de nisip si pietris		I
L	D 01.02	Drumuri, autostrazi		I
L	D 01.04	Cai ferate, cai ferate de mare viteza		I
L	E 01.01	Urbanizare continua		B

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
L	D 02.0 1	Linii electrice si de telefonie		I
L	J 02.0 5.02	Modificarea structurii cursurilor de apa continentale		B

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
L	F 01.01	Piscicultura intensiva, intensificata		I
L	F 02.01 .01	Cu capcane, varse, vintire etc.		I
L	G 05.11	Moartea sau ranirea prin coliziune		I
L	H 01.08	Poluarea difuza a apelor de suprafata cauzata de apa de canalizare menajera si de ape uzate		I
M	I01	Specii invazive non-native(alogene)		I
L	J 01.01	Incendii		I
L	J 02.05 .05	Hydrocentrale mici, stavilare		O
L	J 02.06 .01	Captari de apa de suprafata pentru agricultura		I
L	M 02.04	Migratia speciilor (nou veniti, natural)		B

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

<i>Tip</i>		<i>%</i>
Public	National	60.00000
	Judetean	
	Local	20.00000
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		20.00000
Proprietate necunoscuta		0.00000

#### 4.5 Documentatie (optional)

*Documentație generală:*

- Ardeleanu Anca, Mirea I., (2009), Modelarea GIS a unei rețele ecologice, instrument pentru dezvoltarea durabilă: ghid practic. Editura Silvică
- Jurj Ramon (Fundatia Carpați), 2010, Comunicări personale
- Linnell J., Salvatori V., Boitani L., 2008, Guidelines for population level management plans for large carnivores in Europe. A Large Carnivore Initiative for Europe report prepared for the European Commission (contract 070501/2005/424162/MAR/B2)
- Maanen, E. van, G. Predoiu, R. Klaver, M. Soulé, M. Popa, O. Ionescu, R. Jurj, S. Negus, G. Ionescu, W.

Altenburg 2006, Safeguarding the Romanian Carpathian Ecological Network. A vision for large carnivores and biodiversity in Eastern Europe, A&W ecological consultants, Veenwouden, The Netherlands, Icas Wildlife Unit, Braşov, Romania

- Moş R. (Greenlight Services), Popa M. (ICAS Braşov), Nechifor - Morar P. (Garda Naţională de Mediu), Jurj R. (Fundatia Carpați), Indreica A. V. (Facultatea de Silvicultură și Exploatare Forestiere – Braşov), 2010, Raport de cercetare privind desemnarea de situri Natura 2000 pentru constituirea unei rețele ecologice funcționale între Munții Apuseni și Carpații Meridionali
- Moş R. (Greenlight Services), Nechifor - Morar P. (Garda Națională de Mediu), 2010, Evaluări în teren
- Salvatori V., 2004, Mapping conservation areas for large carnivores in the Carpathian Mountains
- ICAS Braşov, 2006 – 2010, Studiul privind estimarea populațiilor de carnivore mari și pisică sălbatică din România
- ICAS Braşov, 2009, Distribuția speciilor de interes cinegetic pe fonduri de vânătoare
- Trasare limite GIS: Marius Popa - ICAS Braşov

*Documentație habitate:*

Amenajamentul U.P. I Bradu, O.S. Avrig, D.S. Sibiu, 1996  
Amenajamentul U.P. VI Casolt, O.S. Avrig, D.S. Sibiu, 1996  
Amenajamentul U.P. V Chirpar, O.S. Agnita, D.S. Sibiu, 1992  
Amenajamentul U.P. I Glamboaca, O.S. Arpas, D.S. Sibiu, 1975  
Amenajamentul(6510)Amenajamentul U.P. I Bradu, O.S. Avrig, D.S. Sibiu, 1996  
Amenajamentul U.P. VI Casolt, O.S. Avrig, D.S. Sibiu, 1996  
Amenajamentul U.P. V Chirpar, O.S. Agnita, D.S. Sibiu, 1992  
Amenajamentul U.P. I Glamboaca, O.S. Arpas, D.S. Sibiu, 1975  
Amenajamentul(9110)Amenajamentul U.P. I Bradu, O.S. Avrig, D.S. Sibiu, 1996  
Amenajamentul U.P. VI Casolt, O.S. Avrig, D.S. Sibiu, 1996  
Amenajamentul U.P. V Chirpar, O.S. Agnita, D.S. Sibiu, 1992  
Amenajamentul U.P. I Glamboaca, O.S. Arpas, D.S. Sibiu, 1975  
Amenajamentul(9130)Amenajamentul U.P. I Bradu, O.S. Avrig, D.S. Sibiu, 1996  
Amenajamentul U.P. VI Casolt, O.S. Avrig, D.S. Sibiu, 1996  
Amenajamentul U.P. V Chirpar, O.S. Agnita, D.S. Sibiu, 1992  
Amenajamentul U.P. I Glamboaca, O.S. Arpas, D.S. Sibiu, 1975  
Amenajamentul(9170)Amenajamentul U.P. I Bradu, O.S. Avrig, D.S. Sibiu, 1996  
Amenajamentul U.P. VI Casolt, O.S. Avrig, D.S. Sibiu, 1996  
Amenajamentul U.P. V Chirpar, O.S. Agnita, D.S. Sibiu, 1992  
Amenajamentul U.P. I Glamboaca, O.S. Arpas, D.S. Sibiu, 1975  
Amenajamentul(91E0)Amenajamentul U.P. I Bradu, O.S. Avrig, D.S. Sibiu, 1996  
Amenajamentul U.P. VI Casolt, O.S. Avrig, D.S. Sibiu, 1996  
Amenajamentul U.P. V Chirpar, O.S. Agnita, D.S. Sibiu, 1992  
Amenajamentul U.P. I Glamboaca, O.S. Arpas, D.S. Sibiu, 1975  
Amenajamentul(91M0)Amenajamentul U.P. I Bradu, O.S. Avrig, D.S. Sibiu, 1996  
Amenajamentul U.P. VI Casolt, O.S. Avrig, D.S. Sibiu, 1996  
Amenajamentul U.P. V Chirpar, O.S. Agnita, D.S. Sibiu, 1992  
Amenajamentul U.P. I Glamboaca, O.S. Arpas, D.S. Sibiu, 1975  
Amenajamentul(91Y0)

*Documentație specii:*

*Documentație compilare informații:*

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)
B		0.00						

## 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

## 5.3. Desemnare sit

- Hotărârea Guvernului nr. 663/2016 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor de protecție specială avifaunistică ca parte integrantă a rețelei ecologice Natura 2000 în România
- Ordinul ministrului mediului și pădurilor nr. 2387/2011 pentru modificarea Ordinului ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Hotărârea Consiliului Județean Arad nr. 1/27.01.1995

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da *Nume:* Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0298 Defileul Crișului Alb  
*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1184/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0298 Defileul Crișului Alb

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0298>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:



# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0299

### 1.3 NUMELE SITULUI

Dunărea la Gârla Mare - Maglavit

### 1.4 Data completării

2	0	2	0	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	1	1	0	9
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	1	3	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

22.0086722

Latitudine

44.0021555

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

9487.60

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO41

Numele regiunii

SUD-VEST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală (100.00%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
92A0			518.2100		Buna	B	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populatie						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1355	Lutra lutra			P	10	50	i	R	M	C	A	C	A
M	1335	Spermophilus citellus(Popândău)			P	100	500	i	P	M	C	C	B	C
A	1188	Bombina bombina			P	1000	5000	i	P	M	C	B	C	B
A	1993	Triturus dobrogicus			P	100	500	i	P	M	C	A	C	A
F	5339	Rhodeus amarus(Behlita)			P	1000 0	50000	i	P	M	C	B	C	C
F	6143	Romanogobio kesslerii()			P	1000	5000	i	P	G	C	B	C	C
F	5329	Romanogobio vladykovi()			P	5000	10000	i	P	M	C	B	C	C
R	1220	Emys orbicularis			P	100	500	i	P	M	C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N06	Râuri, lacuri	27.68
N07	Mlaștini, turbării	11.92

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N09	Pajiști naturale, stepe	1.47
N12	Culturi (teren arabil)	1.79
N14	Pășuni	16.76
N15	Alte terenuri arabile	1.25
N16	Păduri de foioase	27.78
N21	Vii și livezi	1.24
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	0.11
N26	Habitat de păduri (păduri în tranziție)	10.00
Total acoperire		100

#### Alte caracteristici ale sitului:

Zona este caracterizată de prezența unui mozaic de clase de habitate ce îmbină armonios partea de uscat cu zona umedă - partea cea mai importantă a sitului. De asemenea zona este caracterizată de un număr important de specii de interes conservativ de mamifere, reptile și amfibieni, pești dar și alte specii importante.

#### 4.2. Calitate și importanță

Este printre puținele situri desemnate pentru *Spermophilus citellus*, *Lutra lutra*, *Emys orbicularis* și *Triturus dobrogicus*. De importanță ridicată și pentru speciile de amfibieni *Bombina bombina*.

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	A04.01	Pasunatul intensiv	N	I
H	A07	Utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice	N	I
H	E01	Zone urbanizate, habitare umană (locuințe umane)	N	I
H	E03.01	Depozitarea deșeurilor menajere /deșeurii provenite din baze de agrement	N	I
H	F05.04	Braconaj	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
M	F 02.03	Pescuit de agrement	N	I
M	K 02.03	Eutrofizare(naturala)	N	I

<i>Impacte Pozitive</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Activități, management</i>	<i>Poluare</i>	<i>În sit/ în afară</i>

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

<i>Tip</i>		<i>%</i>
Public	National	20.00000
	Judetean	
	Local	
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		80.00000
Proprietate necunoscuta		0.00000

#### 4.5 Documentatie (optional)

*Documentație generală:*

• Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0299 Dunărea la Gârla Mare - Maglavit (aprobat prin OM 1220/2016, publicat în MO 926/17.11.2016)

*Documentație habitate:*

Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0299 Dunărea la Gârla Mare - Maglavit (aprobat prin OM 1220/2016, publicat în MO 926/17.11.2016)(92A0)

*Documentație specii:*

*Documentație compilare informații:*

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

<i>Cod</i>	<i>Categorie IUCN</i>	<i>Acoperire (%)</i>	<i>Cod</i>	<i>Categorie IUCN</i>	<i>Acoperire (%)</i>	<i>Cod</i>	<i>Categorie IUCN</i>	<i>Acoperire (%)</i>
RO04	IV	0.38						

## 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

## 5.3. Desemnare sit

- Ordinul ministrului mediului și pădurilor nr. 2387/2011 pentru modificarea Ordinului ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Hotărârea Guvernului nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică, ca parte integrantă a rețelei ecologice Natura 2000 în România
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a – zone protejate
- Hotărârea Consiliului Județean Dolj nr. 26/1994

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da *Nume:* Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0299 Dunărea la Gârla Mare - Maglavit

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1220/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSCI0299 Dunărea la Gârla Mare - Maglavit

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0299>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0300

### 1.3 NUMELE SITULUI

Fânațele Pietroasa - Podeni

### 1.4 Data completării

2	0	2	0	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	1	1	0	9
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	1	3	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

23.0028805

Latitudine

46.0002250

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

119.90

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO11

Numele regiunii

NORD-VEST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală (100.00%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
6210	X		43.8500		Buna	B	C	B	B
6240	X		1.4000		Buna	A	C	B	B
6410			0.6000		Buna	B	C	B	B
6510			9.7500		Buna	B	C	B	B
6520			3.6300		Buna	B	C	B	B
91E0	X		1.9600		Buna	B	C	B	B
91Y0			7.0000		Buna	B	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie					Populație					Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID	AIBIC		
						Min.	Max.				Pop.	Conserv.	Izolare	Global
A	1193	Bombina variegata			P	40	80	i	P	G	C	B	C	B
A	1166	Triturus cristatus			P	5	10	i	P	G	C	B	C	B
A	4008	Triturus vulgaris ampelensis()			P	10	20	i	P	G	C	B	C	B
P	6948	Pontechium maculatum subsp. maculatum()			P	400	500	i	P	G	B	B	B	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului



Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N12	Culturi (teren arabil)	0.85
N14	Pășuni	38.57
N15	Alte terenuri arabile	0.13
N16	Păduri de foioase	60.45
Total acoperire		100

#### Alte caracteristici ale sitului:

Prezența a 5 tipuri de habitate de interes conservativ dezvoltate pe substratul calcaros întregesc un peisaj caracterizat de un microrelief carstic dezvoltat pe gipsuri și la contactul gipsurilor cu calcarele Formațiunii de Podeni.

#### 4.2. Calitate si importanta

Acest sit reprezintă unul dintre rarele exemple de fâneață și rariște de stejar *Quercus robur* bine conservate dezvoltate pe gipsuri masive (Formațiunea de Pietroasa-Cheia de vârstă Badeniană), cu un mozaic deosebit de pajiști higrofile cu *Molinia coerulea* amestecate cu pajiști mezofile cu *Arrhenatherum elatius* și xerofile-mezoxerofile cu *Festuca rupicola*, *Brachypodium pinnatum*, *Carex humilis*, *Stipa joannis*. Pâlcurile și exemplarele izolate de *Quercus robur* răspândite în cadrul acestui petec de fâneață crează un peisaj inedit, exemplarele de vârstnice neputându-se dezvolta din cauza toxicității sulfatului de calciu eliberat de gipsul masiv din substrat. Peisajul deosebit este întregit și de microrelieful carstic dezvoltat pe gipsuri și la contactul gipsurilor cu calcarele Formațiunii de Podeni (doline).

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	A02.03	Inlocuirea pasunii cu terenuri arabile		B
H	A04.01	Pasunatul intensiv		B
H	J03.01	Reducerea sau pierderea de caracteristici specifice de habitat		I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
M	F03	Vanatoarea și colectarea animalelor salbatice (terestre)		B

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

#### 4.5 Documentație (optional)

*Documentație generală:*

1. Gergely, I., 1964. Flora și vegetația regiunii cuprinse între Mureș și masivul Bedeleu. Rezumatul tezei de doctorat, București.

*Documentație habitate:*

Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSPA0087 Munții Trascăului, ROSCI0253 Trascău, ROSCI0300 Fânațele Pietroasa-Podeni, ROSCI0035 Cheile Turzii, ROSCI0034 Cheile Turenilor, precum și al celor 35 de arii naturale protejate de interes național de pe suprafața acestora (aprobat prin OM 1526/2016, publicat în MO 66/26.01.2017)(6210) Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSPA0087 Munții Trascăului, ROSCI0253 Trascău, ROSCI0300 Fânațele Pietroasa-Podeni, ROSCI0035 Cheile Turzii, ROSCI0034 Cheile Turenilor, precum și al celor 35 de arii naturale protejate de interes național de pe suprafața acestora (aprobat prin OM 1526/2016, publicat în MO 66/26.01.2017)(6240) Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSPA0087 Munții Trascăului, ROSCI0253 Trascău, ROSCI0300 Fânațele Pietroasa-Podeni, ROSCI0035 Cheile Turzii, ROSCI0034 Cheile Turenilor, precum și al celor 35 de arii naturale protejate de interes național de pe suprafața acestora (aprobat prin OM 1526/2016, publicat în MO 66/26.01.2017)(6410) Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSPA0087 Munții Trascăului, ROSCI0253 Trascău, ROSCI0300 Fânațele Pietroasa-Podeni, ROSCI0035 Cheile Turzii, ROSCI0034 Cheile Turenilor, precum și al celor 35 de arii naturale protejate de interes național de pe suprafața acestora (aprobat prin OM 1526/2016, publicat în MO 66/26.01.2017)(6510) Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSPA0087 Munții Trascăului, ROSCI0253 Trascău, ROSCI0300 Fânațele Pietroasa-Podeni, ROSCI0035 Cheile Turzii, ROSCI0034 Cheile Turenilor, precum și al celor 35 de arii naturale protejate de interes național de pe suprafața acestora (aprobat prin OM 1526/2016, publicat în MO 66/26.01.2017)(6520) Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSPA0087 Munții Trascăului, ROSCI0253 Trascău, ROSCI0300 Fânațele Pietroasa-Podeni, ROSCI0035 Cheile Turzii, ROSCI0034 Cheile Turenilor, precum și al celor 35 de arii naturale protejate de interes național de pe suprafața acestora (aprobat prin OM 1526/2016, publicat în MO 66/26.01.2017)(91E0) Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSPA0087 Munții Trascăului, ROSCI0253 Trascău, ROSCI0300 Fânațele Pietroasa-Podeni, ROSCI0035 Cheile Turzii, ROSCI0034 Cheile Turenilor, precum și al celor 35 de arii naturale protejate de interes național de pe suprafața acestora (aprobat prin OM 1526/2016, publicat în MO 66/26.01.2017)(91Y0)

*Documentație specii:*

*Documentație compilare informații:*

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național, regional și internațional

## 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

## 5.3. Desemnare sit

- Hotărârea Guvernului nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică, ca parte integrantă a rețelei ecologice Natura 2000 în România
- Ordinul ministrului mediului și pădurilor nr. 2387/2011 pentru modificarea Ordinului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da

*Nume:* Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSPA0087 Munții Trascăului, ROSCI0253 Trascău, ROSCI0300 Fânațele Pietroasa - Podeni, ROSCI0035 Cheile Turzii, ROSCI0034 Cheile Turenilor, precum și al celor 35 de arii naturale protejate de interes național de pe suprafața acestora

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1526/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului siturilor Natura 2000 ROSPA0087 Munții Trascăului, ROSCI0253 Trascău, ROSCI0300 Fânațele Pietroasa - Podeni, ROSCI0035 Cheile Turzii, ROSCI0034 Cheile Turenilor, precum și al celor 35 de arii naturale protejate de interes național de pe suprafața acestora

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0300>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0304

### 1.3 NUMELE SITULUI

Hârtibaciu Sud - Vest

### 1.4 Data completării

2	0	2	0	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	4	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	1	1	0	9
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	1	3	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

24.0077305

Latitudine

45.0163333

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

22840.80

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

Numele regiunii

## 2.6 Regiunea biogeografică

 Alpină (8.54%)

 Pontică

 Continentală (91.46%)

 Panonică

 Stepică

 Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID			
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
40A0	X		0.1750		Buna	B	C	B	B
6110	X		0.0850		Buna	B	C	B	B
6190			0.9000		Buna	B	C	B	B
6210	X		1.9500		Buna	B	C	B	B
8120			0.1900		Buna	B	C	B	B
8210			0.0950		Buna	B	C	B	B
8230			0.0950		Buna	B	C	B	B
9110			456.8160		Buna	B	C	B	B
9130			799.4280		Buna	B	C	B	B
9170			1827.2640		Buna	A	C	B	B
91I0	X		45.6816		Buna	D			
91V0			228.4080		Buna	C	C	B	C
91Y0			2969.3040		Buna	A	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populatie						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1308	Barbastella barbastellus(Liliacul-cârn)			P				C		C	B	C	C
M	1352*	Canis lupus(Lup)			P				C		C	A	C	A
M	1337	Castor fiber(Castorul)			P				P		C	A	C	B
M	1355	Lutra lutra			P				C		C	A	C	A
M	1323	Myotis bechsteinii(Liliacul-cu-urechi- late)			P				C		C	B	C	C

M	1307	Myotis blythii()			P				C		C	B	C	C
M	1324	Myotis myotis()			P				C		C	B	C	C
M	1304	Rhinolophus ferrumequinum()			P				C		C	B	C	C
M	1303	Rhinolophus hipposideros()			P				C		C	B	C	C
M	1354*	Ursus arctos(Urs)			P				C		C	A	C	A
A	1188	Bombina bombina			P				C		C	C	C	C
A	1193	Bombina variegata			P				C		C	A	C	A
A	1166	Triturus cristatus			P				C		C	B	C	B
A	4008	Triturus vulgaris ampelensis()			P				P		C	A	B	A
I	1083	Lucanus cervus(Răda□că)			P				C		C	B	C	B
R	1220	Emys orbicularis			P				C		C	C	C	C

### 3.3. Alte specii importante de floră si faună

Specii					Populație			Motivație						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
A	2432	Anguis fragilis						C					X	
A	2361	Bufo bufo						C					X	
A	6997	Bufotes viridis()						C	X				X	
A	1283	Coronella austriaca						C	X				X	
A	1203	Hyla arborea						C	X				X	
A	1261	Lacerta agilis						C	X				X	
A	1263	Lacerta viridis						C	X				X	
A	2469	Natrix natrix						C					X	
A	1197	Pelobates fuscus						C	X				X	
A	6976	Pelophylax esculentus						C		X			X	
A	6938	Pelophylax ridibundus						C		X			X	
A	1209	Rana dalmatina						C	X				X	
A	1213	Rana temporaria()						C		X			X	
A	2351	Salamandra salamandra						C					X	
A	2473	Vipera berus						C					X	
A	6091	Zamenis longissimus						C	X				X	
A		Zootoca vivipara						C						X

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N07	Mlaștini, turbării	0.11
N12	Culturi (teren arabil)	3.19
N14	Pășuni	31.15
N15	Alte terenuri arabile	12.60
N16	Păduri de foioase	48.39
N19	Păduri de amestec	0.10
N21	Vii și livezi	1.00

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	0.20
N26	Habitat de păduri (păduri în tranziție)	3.25
Total acoperire		100

#### Alte caracteristici ale sitului:

Situl este localizat în Podisul Hârtibaciu, din Depresiunea Transilvaniei, în partea sud-estică a podișul Târnavelor, iar partea de sud a sitului se continuă până în apropierea Munților Făgărașului. În partea nordică este delimitat de râul Hârtibaciu, în vest de râul Cibin, în est și sud de râul Olt. În partea de sud-vest situl traversează Raul Olt, în apropierea confluenței cu râul Cibin, și se extinde înspre masivul Făgăras, până la valea Strâmba. Relieful este reprezentat de versanți cu configurație undulată, cu înclinări moderate și rezezi (peste 16 grade), cu altitudinea de 390-1 235m pe Vf. Fântâni, iar expoziția generală este cea parțial însoțită. Substratul este reprezentat prin marne, argile nisipuri și pietrișuri. Temperatura medie anuală este cuprinsă între 8-9°C iar precipitațiile anuale însumează 650-800mm. Solurile fac parte din clasa Cambosolurilor - eutricambosol și districambosol -, a Luvisolurilor – preluvosol și luvosol și a Protisolurilor - regosol. Cca. 50 % din sit este acoperit de vegetație forestieră, restul suprafeței fiind ocupată de pajisti, fanete, terenuri agricole, ape curgătoare. Din punct de vedere a zonelor de vegetație, situl este localizat în etajul nemoral al gorunetelor, fagetelor și amestecurilor de gorun și fag (FD3) și în etajul fagetelor de deal și premontane (FD4). Din punct de vedere al administrației de stat situl se află pe raza comunelor Avrig, Roșia, Călimbăr, Marpod, Chirpăr, Arpașu de Jos și a orașului Tâlmăciu. Padurile aparțin atât domeniului public al statului, cât și domeniului privat.

#### 4.2. Calitate și importanță

Sit de importanță majoră pentru carnivorele mari rezidente, *Canis lupus* și *Ursus arctos*. Situl reprezintă un habitat caracteristic pentru cele două specii în regiunea biogeografică Continentală, și, împreună cu celelalte situri propuse, asigură protecția unui procentaj reprezentativ în această bioregiune. Conform hărții oficiale de răspândire al lupului în România, partea de SV a sitului cuprinde cele mai mari efective de lupi din bioregiunea Continentală. Partea de Sud-Vest a sitului (între Tâlmăciu și Boița în Vest, respectiv Turnu Roșu în Est) ar face legătura cu zona alpină. Pentru ca acest coridor potențial să funcționeze, este important ca în zona menționată să nu fie realizate construcții (mai ales lineare), astfel încât mișcările animalelor să nu fie îngrijite (mai ales că în zonă trece și DN dintre Sibiu și Brașov). Sit important desemnat pentru habitatul forestier 91Y0 (Dacian oak & hornbeam forests). Sit de importanță ridicată pentru speciile de lilieci listate. Este printre puținele situri desemnate pentru *Emys orbicularis*. De importanță ridicată și pentru *Lutra lutra*, *Castor fiber* și speciile de amfibieni *Bombina* și *Triturus*.

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	D 01.0 2	Drumuri, autostrazi	N	I
H	E01	Zone urbanizate, habitare umana (locuinte umane)	N	O
H	E	Depozitarea	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
H	B	Silvicultura	N	O



	03.0 1	deseurilor menajere /deseuri provenite din baze de agrement		
--	-----------	--	--	--

*Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului*

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
M	A01	Cultivare	N	O
M	A02	Modificarea practicilor de cultivare	N	I
M	A04	Pasunatul	N	I
M	A08	Fertilizarea (cu îngrășământ)	N	I
M	E 03.02	Depozitarea deșeurilor industriale	N	I
M	H	Poluarea	N	O
M	H01	Poluarea apelor de suprafață (limnice, terestre, marine și salmastre)	N	I
M	H 06.01	Zgomot, poluare fonica	N	I

<i>Impacte Pozitive</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Activități, management</i>	<i>Poluare</i>	<i>În sit/ în afară</i>

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

#### 4.5 Documentație (optional)

*Documentație generală:*

- Cogălniceanu, D., 1991, A preliminary report on the geographical distribution of amphibians in Romania. Review Roumain Biologie – Biologie Animal 36(1-2): 39-50.
- Donișă, N., Popescu, A., Paucă - Comănescu, M., Mihăilescu, S., Biriș, I. A. (2005). Habitatele din România. Edit. Tehnică Silvică, București
- Fuhn, I. E., 1960, The fauna RPR – Amphibia, Editura Academiei R.P.R., București 1-289
- Fuhn, I. E., Vancea, I., 1961, The fauna RPR – Reptilia. Editura Academiei R.P.R., București 1-352.
- Ghira, I., Sos, T., 2009, Amfibienii și reptilele din România. Ghid practic, (in press)
- Ghira, I., Venczel M., Covaciu - Marcov, S. D., Mara G., Ghile, P., Hartel T., Török Zs., Farkas L., Rácz T., Farkas T., Brad, T., 2002, Mapping of Transylvanian herpetofauna. Nymphaea – Folia Naturae Bihariae 29: 145-202
- Maanen, E. van, G. Predoiu, R. Klaver, M. Soulé, M. Popa, O. Ionescu, R. Jurj, S. Negus, G. Ionescu, W. Altenburg 2006, Safeguarding the Romanian Carpathian Ecological Network. A vision for large carnivores and biodiversity in Eastern Europe, A&W ecological consultants, Veenwouden, The Netherlands, Icas Wildlife Unit, Brașov, Romania
- Amenajamentul U.P. I Bradu, O.S. Avrig, D.S. Sibiu, 1996
- Amenajamentul U.P. VI Cămin, O.S. Avrig, D.S. Sibiu, 1996
- Amenajamentul U.P. V Chirpăr, O.S. Agnita, D.S. Sibiu, 1992
- Amenajamentul U.P. I Glămboc, O.S. Arpaș, D.S. Sibiu, 1975
- Amenajamentul U.P. V Râul Vadului, O.S. Tâlmăci, D.S. Sibiu, 1981
- Baza de date a Asociației "Grupul Milvus"
- Baza de date a Asociației pentru Protecția Liliacilor din România

*Documentație habitate:*

Amenajamentul U.P. I Bradu, O.S. Avrig, D.S. Sibiu, 1996  
Amenajamentul U.P. VI Casolt, O.S. Avrig, D.S. Sibiu, 1996  
Amenajamentul U.P. V Chirpar, O.S. Agnita, D.S. Sibiu, 1992  
Amenajamentul U.P. I Glamboaca, O.S. Arpas, D.S. Sibiu, 1975  
Amenajamentul(9110)Amenajamentul U.P. I Bradu, O.S. Avrig, D.S. Sibiu, 1996  
Amenajamentul U.P. VI Casolt, O.S. Avrig, D.S. Sibiu, 1996  
Amenajamentul U.P. V Chirpar, O.S. Agnita, D.S. Sibiu, 1992  
Amenajamentul U.P. I Glamboaca, O.S. Arpas, D.S. Sibiu, 1975  
Amenajamentul(9130)Amenajamentul U.P. I Bradu, O.S. Avrig, D.S. Sibiu, 1996  
Amenajamentul U.P. VI Casolt, O.S. Avrig, D.S. Sibiu, 1996  
Amenajamentul U.P. V Chirpar, O.S. Agnita, D.S. Sibiu, 1992  
Amenajamentul U.P. I Glamboaca, O.S. Arpas, D.S. Sibiu, 1975  
Amenajamentul(9170)Amenajamentul U.P. I Bradu, O.S. Avrig, D.S. Sibiu, 1996  
Amenajamentul U.P. VI Casolt, O.S. Avrig, D.S. Sibiu, 1996  
Amenajamentul U.P. V Chirpar, O.S. Agnita, D.S. Sibiu, 1992  
Amenajamentul U.P. I Glamboaca, O.S. Arpas, D.S. Sibiu, 1975  
Amenajamentul(9110)Amenajamentul U.P. I Bradu, O.S. Avrig, D.S. Sibiu, 1996  
Amenajamentul U.P. VI Casolt, O.S. Avrig, D.S. Sibiu, 1996  
Amenajamentul U.P. V Chirpar, O.S. Agnita, D.S. Sibiu, 1992  
Amenajamentul U.P. I Glamboaca, O.S. Arpas, D.S. Sibiu, 1975  
Amenajamentul(91V0)Amenajamentul U.P. I Bradu, O.S. Avrig, D.S. Sibiu, 1996  
Amenajamentul U.P. VI Casolt, O.S. Avrig, D.S. Sibiu, 1996  
Amenajamentul U.P. V Chirpar, O.S. Agnita, D.S. Sibiu, 1992  
Amenajamentul U.P. I Glamboaca, O.S. Arpas, D.S. Sibiu, 1975  
Amenajamentul(91Y0)Herbarul Erika Schneider- Binder – Muz. Brukenthal Sibiu.(40A0)Herbarul Erika Schneider- Binder – Muz. Brukenthal Sibiu.(6110)Herbarul Erika Schneider- Binder – Muz. Brukenthal Sibiu.(6190)Herbarul Erika Schneider- Binder – Muz. Brukenthal Sibiu.(6210)Herbarul Erika Schneider- Binder – Muz. Brukenthal Sibiu.(8120)Herbarul Erika Schneider- Binder – Muz. Brukenthal Sibiu.(8210)Herbarul Erika Schneider- Binder – Muz. Brukenthal Sibiu.(8230)

*Documentație specii:*

*Documentație compilare informații:*

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)
B		0.00	RO04	IV	0.25			

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

• Ordinul ministrului mediului și pădurilor nr. 2387/2011 pentru modificarea Ordinului ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

- Hotărârea Guvernului nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică, ca parte integrantă a rețelei ecologice Natura 2000 în România
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a – zone protejate
- Hotărârea Consiliului Județean Sibiu nr. 12/28.09.1994 privind stabilirea zonelor naturale protejate și a monumentelor naturii de pe teritoriul județului Sibiu

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da *Nume:* Planul de management al ariilor naturale protejate ROSPA0099 Podișul Hârtibaciului, ROSCI0227 Sighișoara - Târnava Mare, ROSCI0144 Pădurea de gorun și stejar de pe Dealul Purcărețului, ROSCI0143 Pădurea de gorun și stejar de la Dosul Fânașului, ROSCI0132 Oltul Mijlociu - Cibin - Hârtibaciu, ROSCI0303 Hârtibaciu Sud - Est, ROSCI0304 Hârtibaciu Sud-Vest, Rezervația Naturală „Stejarii seculari de la Breite municipiul Sighișoara“, Rezervația „Canionul Mihăileni“, „Rezervația de stejar pufos“ - sat Criș

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1166/2016 privind aprobarea Planului de management al ariilor naturale protejate ROSPA0099 Podișul Hârtibaciului, ROSCI0227 Sighișoara - Târnava Mare, ROSCI0144 Pădurea de gorun și stejar de pe Dealul Purcărețului, ROSCI0143 Pădurea de gorun și stejar de la Dosul Fânașului, ROSCI0132 Oltul Mijlociu - Cibin - Hârtibaciu, ROSCI0303 Hârtibaciu Sud - Est, ROSCI0304 Hârtibaciu Sud-Vest, Rezervația Naturală „Stejarii seculari de la Breite municipiul Sighișoara“, Rezervația „Canionul Mihăileni“, „Rezervația de stejar pufos“ - sat Criș

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0304>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0306

### 1.3 NUMELE SITULUI

Jiana

### 1.4 Data completării

2	0	2	0	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	1	1	0	9
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	1	3	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

22.0129611

Latitudine

44.0023583

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

13256.30

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO41

Numele regiunii

SUD-VEST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală (100.00%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID			
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
91F0			46.0000		Moderata	C	C	C	C
91I0	X		207.5000		Buna	C	C	C	C
91M0			606.5000		Buna	C	C	B	C
92A0			177.0000		Buna	C	C	C	C

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populație						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1355	Lutra lutra			P					G	C	B	C	B
M	1335	Spermophilus citellus(Popândău)			P	500	1000	i	P	G	C	B	C	B
A	1188	Bombina bombina			P	5000	25000	i	P	P	C	B	C	B
A	1993	Triturus dobrogicus			P	500	4000	i	P	P	C	B	C	B
I	1083	Lucanus cervus(Rădașcă)			P				P		C	B	C	B
I	6908	Morimus asper funereus()			P				P	DD	C	B	C	B
R	1220	Emys orbicularis			P	2500	5000	i	P	M	C	B	C	B
R	1217	Testudo hermanni()			P	2500	5000	i	P	M	C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N06	Râuri, lacuri	1.91
N07	Mlaștini, turbării	11.00
N09	Pajiști naturale, stepe	0.57
N12	Culturi (teren arabil)	26.85
N14	Pășuni	12.96
N15	Alte terenuri arabile	4.36
N16	Păduri de foioase	31.54
N21	Vii și livezi	2.72
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	0.26
N26	Habitat de păduri (păduri în tranziție)	7.83
Total acoperire		100

### Alte caracteristici ale sitului:

Din punct de vedere geologic, situl Jiana apartine marii unitati structurale Platforma moesica, care la nord de Dunare intalneste Campia Olteniei, din Campia Româna. Teritoriul este acoperit cu formatii sedimentare care isi au originea in Holocenul inferior si superior, constituite din depozite aluviale, modelate eolian(dune de nisip), si formatiuni sedimentare, formate din argile, luturi si loess, apartinand terasei superioare a Dunarii si zonei de campie, constituind materialul parental pentru cernoziomuri, pe care s-a instalat vegetatia de cvercinee (cer, garnita, stejar brumariu sau stejar pedunculat). Din punct de vedere geomorfologic, padurile sunt raspandite pe un teritoriu ce se intinde de la Dunare (Lunca Drobeta-Calarasi cu subdiviziunea Lunca Salciei de la Garla Mare-Gruia-Izvoarele-Ostrovul Mare, Crivina) pana in Campia Blahnitei (subdiviziunea Campia Jiane si Campia Punghinei)din Campia Olteniei, pe o linie ce uneste localitatile Burila Mare-Jiana-Scapau-Rogova-Vanjulet-Patulele-Gruia-Pristol-Garla mare, situandu-se din punct de vedere fitoclimatic in etajul zonei forestiere de campie (26%) si al silvostepii (74%). Suprafata ocupata de padure ocupa in cea mai mare parte (74%) campurile Punghinei si Jiana, din Campia Blahnitei, cu dune si interdune usor ondulate, pe care s-au format psamosoluri (tipice, molice si gleizate) si unde vegeteaza bine salcamul introdus in aceasta zona incepand cu jumatatea a II-a a secolului XIX, precum si terenuri plane sau versanti cu soluri de tip brun-roscat(tipice sau pseudogleizate) pe care vegeteaza arborete de cvercinee (cerete, cereto-garnitete etc.). O mica parte din suprafata apartine luncii de silvostepa (Lunca Dunarii), cu soluri aluviale (tipice, molice), pe care s-au instalat zavoaiile de plop indigeni si salcii, inlocuite mai tarziu cu plop euroamerican, precum si terase noi, mai ridicate, din lunca Dunarii, cu soluri de tipul cernoziomuri cambice nisipoase, pe care vegeteaza arborete de cvercinee.

Din punct de vedere hidrologic, dispunem de o retea minima hidrografica, formata din Fluviul Dunarea (in vest), cu bratul sau Dunarea Mica (inchizand un teritoriu ce formeaza Ostrovul Mare), in care se varsa pr. Blahnita al carui debit de apa este influentat de existenta in zona a unor luciuri de apa: Balta Rotunda si Balta Verde. De-a lungul timpului, vegetatia forestiera din zona a gasit resursele necesare de apa pentru o dezvoltare normala. In ultimii 10-15 ani insa, ca urmare a secetelor prelungite, vegetatia forestiera a inceput sa sufere din cauza aparitiei fenomenului de uscare, aducand serioase pagube fondului forestier. Din punct de vedere climatic, situl se incadreaza dupa Koppen in regiunea climatica c.f.a.x., apartinand tipului de climat temperat-continental cu influente mediteraneene (II.A.p.s.I) dupa cum urmeaza: sector de clima continentală (II), tinutul climei de campie (A), districtul climatic de padure (p), subdistrictul vestic (s).

Regimul termic este caracterizat prin amplitudini termice mari 24.9 grade Celsius, consecinta invaziilor de aer arctic in timpul iernii si al aerului tropical vara. Temperatura medie a anotimpului cald este de 22.1 grade Celsius, temperatura medie a anotimpului rece este de -0.5 grade Celsius, media temperaturilor maxime absolute anuale este de 31.2 grade Celsius, iar media temperaturilor minime absolute anuale este de -8.5 grade Celsius. Regimul eolian este determinat de vanturi predominante caracteristice partii de vest a Campiei Romane pe directia nord-vest si vest, cu intensitatea cea mai mare iarna, atingand 25-60 km/ora. Vantul principal este crivatul, dar si austrul. Precipitatiile atmosferice (536.5 mm/an)constituie rezerva de umezeala a solului necesara in perioada de vegetatie, panza de apa freatica fiind la mari adancimi. Deficit mare de apa, se constata in timpul sezonului de vegetatie, inregistrandu-se maximum in luna septembrie (38.2 mm). In cadrul sitului padurile ocupa 28% din suprafata acestuia.

## 4.2. Calitate si importanta

Importantă pentru herpetofaună (□estoase de uscat □i de apă, buhaiul de baltă cu burtă ro□ie, tritonul dunărean), mamifere mici (popândăul), nevertebrate (croitor mare, răda□că, fluturele de foc). Zonă pu□in afectată antropic, fără dezvoltări industriale □i reziden□iale recente. Situl Jiana prezinta o importanta deosebita pentru habitatele: \\\"91M0-Păduri balcano-panonice de cer □i gorun\\\" care ocupa 6% din suprafata sitului, \\\"91I0\* - Vegeta□ie de silvostepă eurosiberiană cu Quercus spp.\\\" (0.6% din suprafata sitului) si \\\"92A0 - Zăvoaie cu Salix alba □i Populus alba\\\" (0.4% din suprafata sitului).

## 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	B	Silvicultura	N	O
M	B 02.02	Curatarea padurii	N	I
M	F 03.02 .01	Colectare de animale (insecte, reptile, amfibieni...)	N	I
M	J 02.03 .02	Canalizare	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

## 4.4. Tip de proprietate (optional)

## 4.5 Documentatie (optional)

Documentație generală:

- Măciu, M., Chioreanu, A., Văcaru, V., ed., 1982, Enciclopedia geografică a României. Ed. □tiin□ifică □i Enciclopedică, Bucure□ti, 847 pp.
- ICAS, 1997, Amenajamentul Ocolului Silvic Jiana
- Universitatea Ecologică Bucure□ti, Grupul de lucru pentru biodiversitate, 2009, Observa□ii în teren

Documentație habitate:

Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSPA0011 Blahnița, ROSCI0173 Pădurea Stârmina, ROSCI0306 Jiana și ROSPA0024 Gruia-Gârla Mare, doar trupul care se suprapune parțial cu ROSCI0306 Jiana (aprobat prin OM 1203/2016, publicat în MO 35/12.01.2017)(91F0)Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSPA0011 Blahnița, ROSCI0173 Pădurea Stârmina, ROSCI0306 Jiana și ROSPA0024 Gruia-Gârla Mare, doar trupul care se suprapune parțial cu ROSCI0306 Jiana (aprobat prin OM 1203/2016, publicat în MO 35/12.01.2017)(91I0)Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSPA0011 Blahnița, ROSCI0173 Pădurea Stârmina, ROSCI0306 Jiana și ROSPA0024 Gruia-Gârla Mare, doar trupul care se suprapune parțial cu ROSCI0306 Jiana (aprobat prin OM 1203/2016, publicat în MO 35/12.01.2017)(91M0)Planul de management al



siturilor Natura 2000 ROSPA0011 Blahnița, ROSCI0173 Pădurea Stârmina, ROSCI0306 Jiana și ROSPA0024 Gruia-Gârla Mare, doar trupul care se suprapune parțial cu ROSCI0306 Jiana (aprobat prin OM 1203/2016, publicat în MO 35/12.01.2017)(92A0)

*Documentație specii:*

*Documentație compilare informații:*

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Ordinul ministrului mediului și pădurilor nr. 2387/2011 pentru modificarea Ordinului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Hotărârea Guvernului nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică, ca parte integrantă a rețelei ecologice Natura 2000 în România

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

- Da *Nume:* Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSPA0011 Blahnița, ROSCI0173 Pădurea Stârmina, ROSCI0306 Jiana și ROSPA0024 Gruia-Gârla Mare, doar trupul care se suprapune parțial cu ROSCI0306 Jiana

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Masuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor 1203/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului siturilor Natura 2000 ROSPA0011 Blahnița, ROSCI0173 Pădurea Stârmina, ROSCI0306 Jiana și ROSPA0024 Gruia-Gârla Mare, doar trupul care se suprapune parțial cu ROSCI0306 Jiana

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0306>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0312

### 1.3 NUMELE SITULUI

Castanii comestibili de la Buia

### 1.4 Data completării

2	0	2	3	0	7
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	4	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	1	6	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	1	8	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	4	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 47/29.01.2024, Hotărârea Guvernului nr. 47/2024 pentru modificarea anexelor nr. 1 și 2 la Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

24.0123638

Latitudine

45.0105166

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

7.20

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

**2.4 Lungimea sitului (km)****2.5 Regiunile administrative**

NUTS

RO12

Numele regiunii

CENTRU

**2.6 Regiunea biogeografică**

Alpină

Pontică

Continentală (100.00%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

**3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ****3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește**

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
9260			1.8000		Buna	B	C	C	C

**3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește****3.3. Alte specii importante de floră și faună****4. DESCRIEREA SITULUI****4.1. Caracteristici generale ale sitului**

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N15	Alte terenuri arabile	60.58
N16	Păduri de foioase	39.42
Total acoperire		100

**Alte caracteristici ale sitului:**

Situl se afla între localitățile Buia și Mighindoala în Județul Sibiu, pe o pantă cu expoziție sudică.

**4.2. Calitate și importanță**

Situl a fost creat pentru conservarea habitatului 9260.

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

#### 4.5 Documentatie (optional)

Documentație generală:

- Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0312 Castanii comestibili de la Buia (aprobat prin OM 3307/2022, publicat în MO 29/10.01.2023)

Documentație habitate:

Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0312 Castanii comestibili de la Buia (aprobat prin OM 3307/2022, publicat în MO nr. 29/10.01.2023)(9260)

Documentație specii:

Documentație compilare informații:

### 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

#### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

#### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

#### 5.3. Desemnare sit

Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 46/2016 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Aree Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, Sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

 Da

*Nume:* Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0312 Castanii comestibili de la Buia

*Linkuri:* <https://monitoruloficial.ro/Monitorul-Oficial--PI--29Bis--2023.html>

 Nu, dar exista un plan in pregatire Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 3307/2022 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSCI0312 Castanii comestibili de la Buia (publicat în MO 29/10.01.2023).

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0312>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:



# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0313

### 1.3 NUMELE SITULUI

Confluența Mureș cu Arieș

### 1.4 Data completării

2	0	2	1	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	1	6	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	1	8	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

23.0028888

Latitudine

46.0091444

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

857.00

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO12
RO11

Numele regiunii

CENTRU
NORD-VEST

## 2.6 Regiunea biogeografică

 Alpină

 Pontică

 Continentală (100.00%)

 Panonică

 Stepică

 Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID		AIBIC	
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
92A0			175.5000		Buna	B	C	C	C

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populație						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
F	1130	Aspius aspius(Aun)			P	5000	10000	i	P	G	C	B	C	B
F	5266	Barbus petenyi()			P	1000 00	50000 0	i	P	G	C	B	C	C
F	6963	Cobitis taenia Complex()			P	1000 0	50000	i	P	G	C	B	C	B
F	5339	Rhodeus amarus(Behlita)			P	5000 0	10000 0	i	P	G	C	B	C	A
F	6143	Romanogobio kesslerii()			P	1000 0	50000	i	P	G	C	B	C	C
F	6145	Romanogobio uranoscopus()			P	1000 0	50000	i	P	G	C	B	C	C
F	5329	Romanogobio vladykovi()			P	5000	10000	i	P	G	C	B	C	C
F	5197	Sabanejewia balcanica(Câra)			P	1000 00	50000 0	i	P	G	C	B	C	A
F	1160	Zingel streber(Fusar)			P	5000	10000	i	P	G	C	B	C	C

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

<i>Cod</i>	<i>Clase habitate</i>	<i>Acoperire (%)</i>
N06	Râuri, lacuri	52.11
N07	Mlaștini, turbării	0.49
N12	Culturi (teren arabil)	20.33
N14	Pășuni	25.66
N15	Alte terenuri arabile	0.28
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	1.13
Total acoperire		100

#### **Alte caracteristici ale sitului:**

Acest sit este pe Mures dupa confluenta cu Ariesul, in bioregiunea Continentala, intr-o zona de podis.

#### **4.2. Calitate si importanta**

Situl este important pentru speciile de pesti *Aspius aspius*, *Rhodeus amarus*, *Gobio albiginnatus*, *Gobio kessleri* si vidra (*Lutra lutra*). Habitatul din acest sit prezinta conditii favorabile de sustinere a populatiilor speciilor de pesti mentionate mai sus.

#### **4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului**

*Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului*

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>

<i>Impacte Pozitive</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Activități, management</i>	<i>Poluare</i>	<i>În sit/ în afară</i>

*Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului*

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
M	C 01.01 .01	Cariere de nisip si pietris		I
M	F 02.03 .02	Pescuit cu undita		I
M	H 01.04	Poluarea difuza a apelor de suprafata prin inundatii sau scurgeri urbane		I

<i>Impacte Pozitive</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Activități, management</i>	<i>Poluare</i>	<i>În sit/ în afară</i>

#### **4.4. Tip de proprietate (optional)**

<i>Tip</i>		<i>%</i>
Public	National	37.55000
	Judetean	

	Local	49.31000
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
	Proprietate privata	13.14000
	Proprietate necunoscuta	0.00000

#### 4.5 Documentatie (optional)

*Documentație generală:*

• Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0313 Confluența Mureș cu Arieș (aprobat prin OM 270/2021, publicat în MO 247/11.03.2021)

*Documentație habitate:*

Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0313 Confluența Mureș cu Arieș (aprobat prin OM 270/2021, publicat în MO 247/11.03.2021)(92A0)

*Documentație specii:*

*Documentație compilare informații:*

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

• Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 46/2016 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei Natura 2000 în România

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

## 6.2. Planuri de management ale sitului

Specificați dacă există un plan de management al sitului:

Da

Nume: Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0313 Confluența Mureș cu Arieș

Linkuri: <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

## 6.3. Masuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 270/2021 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSCI0313 Confluența Mureș cu Arieș

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0313>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0317

### 1.3 NUMELE SITULUI

Cordăreni - Vorniceni

### 1.4 Data completării

2	0	2	1	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	1	6	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	1	8	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

26.0024472

Latitudine

47.0101055

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

103.00

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO21

Numele regiunii

NORD-EST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală (100.00%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
62C0	X		0.1000		Scazuta	D			

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populație						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1335	Spermophilus citellus(Popândău)			P	35	60	i	P	G	C	B	B	B
A	1188	Bombina bombina			P				P		C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populație				Motivatie						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
M		Microtus arvalis						P							X
M		Mus spicilegus						P							X
M		Talpa europaea						P							X
M		Vulpes vulpes(Vulpe)						P							X
A	1261	Lacerta agilis						P	X					X	
A	1292	Natrix tessellata						P	X					X	
A	6938	Pelophylax ridibundus						P		X				X	
I		Pieris brassicae						P							X
I		Pyrrhocoris apterus						P							X



#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N12	Culturi (teren arabil)	5.22
N14	Pășuni	94.78
Total acoperire		100

##### Alte caracteristici ale sitului:

Paji pe coastele dealurilor din nordul județului Botoșani pe pante abrupte.

##### 4.2. Calitate și importanță

De importanță deosebită în vederea conservării populațiilor de popândău (*Spermophilus citellus*) din partea de nord a Moldovei, fiind caracterizat prin o bună conectivitate a habitatelor cu vegetație ierboasă scurtă.

##### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	A 04.0 1.05	Pasunatul intensiv în amestec de animale		I
H	A 05.0 1	Cresterea animalelor		O

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	A 02.03	Înlocuirea pasunii cu terenuri arabile		I
M	A 03.03	Abandonarea/lipsa cosirii		I
L	I01	Specii invazive non-native (alogene)		I
M	K 01.01	Eroziune		I
L	K 02.01	Schimbarea compoziției de specii (succesiune)		I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	L05	Prabusiri de teren, alunecari de teren		I

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

Tip		%
Public	National	
	Judetean	
	Local	
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		100.00000
Proprietate necunoscuta		0.00000

#### 4.5 Documentatie (optional)

Documentație generală:

• Mititelu D., Chifu T., 1993, Flora și vegetația județului Botoșani. Studii și comunicări - Muzeul de științe ale naturii Bacău p. 109-126.

Documentație habitate:

Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0317 Cordăreni - Vorniceni (aprobat prin OM 103/2021, publicat în MO 123/05.02.2021)(62C0)

Documentație specii:

Documentație compilare informații:

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

• Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 46/2016 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea siturilor de importanță comunitară caparte integrantă a rețelei Natura 2000 în România

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, Sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da *Nume:* Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0317 Cordăreni - Vorniceni  
*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 103/2021 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSCI0317 Cordăreni - Vorniceni

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0317>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0318

### 1.3 NUMELE SITULUI

Măgura Târgu Ocna

### 1.4 Data completării

2	0	2	0	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	1	1	0	9
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	1	3	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

26.0050277

Latitudine

46.0012833

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

847.90

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

Numele regiunii

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină (100.00%)

Pontică

Continentală

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
6210	X		39.6700		Buna	C	B	C	B
6430			0.0010		Buna	C	C	C	C
9110			277.0000		Buna	B	C	B	B
9170			56.0000		Buna	B	C	B	B
91E0	X		1.8850		Buna	C	C	B	B
91V0			202.6481		Buna	A	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populație						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID	AIBIC		
						Min.	Max.				Pop.	Conserv.	Izolare	Global
M	1354*	Ursus arctos(Urs)			P				P	DD	C	B	C	B
A	1193	Bombina variegata			P	1000	5000	i	P	G	C	B	C	B
A	1166	Triturus cristatus			P	100	500	i	P	G	C	B	C	B
A	2001	Triturus montandoni(Triton carpatic)			P				P	G	D			

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populație				Motivație					
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
M	2644	Capreolus capreolus(Căprior)						P					X	
M	2645	Cervus elaphus(Cerb-nobil)						P					X	
M	1363	Felis silvestris(Pisica salbatica)						P	X				X	
M		Lepus europaeus(Iepure de câmp)						P						X

Specii					Populatie			Motivatie						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
M	2630	Martes foina						P						X
M	2631	Meles meles(Bursuc)						P						X
M		Sus scrofa(Mistreț )						P						X
M		Vulpes vulpes(Vulpe)						P						X
A	1203	Hyla arborea						P	X					X
A	1261	Lacerta agilis						P	X					X
A	1263	Lacerta viridis						P	X					X
A	2469	Natrix natrix						P						X
A	6976	Pelophylax esculentus						P		X				X
A	1209	Rana dalmatina						P	X					X
A	1213	Rana temporaria()						P		X				X
A	6091	Zamenis longissimus						P	X					X
P		Hepatica transsilvanica						P						X

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N14	Pășuni	4.44
N16	Păduri de foioase	80.65
N17	Păduri de conifere	10.31
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	2.01
N26	Habitate de păduri (păduri în tranziție)	2.59

Total acoperire

100

##### Alte caracteristici ale sitului:

Situl magura Tg. Ocna, cu o suprafața de cca. 844 ha, este localizat pe versantul drept al Raului Trotus, între Valea Doftana și Valea Slanic. Situl este localizat din punct de vedere geomorfologic în grupa Carpatilor Orientali, subgrupa Carpatilor Moldo-Transilvani, respectiv Muntii Trotusului. Este vorba de munti de geosinclinal, josi, de tip Obcine, cu culmi paralele, rotunjite, separate prin depresiuni alungite, specifice magurilor. Ca forma de relief predomina versantul, cu configuratie ondulata sau framantata, din cauza alunecarilor. Culmile sunt orientate V-E, cu altitudinea descrescatoare de la vest la est. Altitudinea sitului variaza între 270 m langa Tg. Ocna și 780 m (ua 61, UP III Bogata). Reteaua hidrografica este reprezentata de paraie adanci și inguste, orientate SV-NE, cu apa permanenta sau semipermanenta, cu fenomene de torentialitate, afluenti ai raului Trotus. Climatul este de tip temperat continental, specific tinuturilor de munte, cu caracteristici locale puternic influentate de altitudinea, expozitia și inclinarea versantilor. Temperatura medie anuala este de cca. 9,2 gr. C, precipitatiile medii anuale sunt situate între 650 -700 mm. Predomina vanturile din N și NE. Solurile sunt din clasele Luvisoluri (luvosol) și Cambisoluri (eutricambosol și districambosol), iar în lunci, pe suprafete restranse apar aluvosoluri. Conditile climatice și edafice sunt favorabile dezvoltarii vegetatiei forestiere, determinand aparitia unor arborete de productivitate mijlocie. Doar acolo unde roca este la suprafata, solurile fiind superficiale, cu mult schelet, apar arborete de productivitate inferioara. În ceea ce priveste clasele de habitate, predomina padurile de foioase(cca. 86%),pasunile și pajistile (11%), terenurile agricole (2%),alte terenuri (1%). Padurile, care reprezinta vegetatia primara (potential naturala) pentru acest sit, se incadreaza în etajele montan-premontan de fagete și deluros de gorunete, și goruneto-fagete. Pe vai apare vegetatie intrazonala reprezentata de aninisurile de anin alb.

## 4.2. Calitate si importanta

Sit desemnat pentru amfibieni. Din punct de vedere al habitatelor forestiere, predomina 91V0, iar pe suprafete restranse apare si 91E0.

## 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
L	A 04.02	Pasunatul neintensiv		B
L	B 02.01 .02	Replantarea padurii (copaci nenumai)		I
M	B06	Pasunatul in padure/in zona impadurita		I
L	C02	Exploatarea si extractia de petrol si gaze	X	I
M	D 01.02	Drumuri, autostrazi	N	I
L	D 02.01 .01	Linii electrice si de telefon suspendate		I
L	F 02.03 .02	Pescuit cu undita		I
L	I02	Specii native(indigene) problematice		I
L	J 02.03	Canalizare si deviere de apa		I
L	K 01.01	Eroziune		I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

## 4.4. Tip de proprietate (optional)

## 4.5 Documentatie (optional)

Documentație generală:



RNP-Romsilva, ICAS, 2006, Amenajamentul OS Tg. Ocna, DS Bacau, SG (sef proiect Darius Cojocaru);  
RNP-Romsilva, ICAS, 2006, Amenajamentul OS Tg. Ocna, DS Bacau, UP III Bogata (proiectant Petru Radu Rusei);  
RNP-Romsilva, ICAS, 2006, Amenajamentul OS Tg. Ocna, DS Bacau, UP IV Doftena (proiectant Emanuel Sarbu);  
MMP, Studiul de fundamentare a propunerii de constituire a rezervatiei Magura Tg. Ocna.

*Documentație habitate:*

ICAS, Amenajamentul Ocolului Silvic Târgu Ocna (UP III), 2006(91V0)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0318 Măgura Târgu Ocna (aprobat prin OM 1004/2016, publicat în MO 756/28.09.2016)(6210)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0318 Măgura Târgu Ocna (aprobat prin OM 1004/2016, publicat în MO 756/28.09.2016)(6430)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0318 Măgura Târgu Ocna (aprobat prin OM 1004/2016, publicat în MO 756/28.09.2016)(9110)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0318 Măgura Târgu Ocna (aprobat prin OM 1004/2016, publicat în MO 756/28.09.2016)(9170)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0318 Măgura Târgu Ocna (aprobat prin OM 1004/2016, publicat în MO 756/28.09.2016)(91E0)

*Documentație specii:*

*Documentație compilare informații:*

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Ordinul ministrului mediului și pădurilor nr. 2387/2011 pentru modificarea Ordinului ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Hotărârea Guvernului nr. 2151/2004 privind instituirea regimului de arie naturală protejată pentru noi zone

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da

Nume: Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0318 Măgura Târgu Ocna

Linkuri: <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

 Nu, dar exista un plan in pregatire Nu

### 6.3. Masuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1004/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSCI0318 Măgura Târgu Ocna

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0318>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0321

### 1.3 NUMELE SITULUI

Moldova Superioară

### 1.4 Data completării

2	0	2	0	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	1	1	0	9
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	1	3	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

25.0126916

Latitudine

47.0068138

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

409.50

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO21

Numele regiunii

NORD-EST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină (100.00%)

Pontică

Continentală

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID			
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
6520			10.0000		Buna	C	C	C	C
91E0	X		63.0000		Buna	B	C	B	C
91V0			63.0000		Buna	B	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populatie						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID			
						Min.	Max.				Pop.	Conserv.	Izolare	Global
M	1352*	Canis lupus(Lup)			P				P		C	B	C	C
M	1355	Lutra lutra			P	9	14	i	P	G	C	B	C	B
M	1361	Lynx lynx(Râs)			P				P		C	B	C	C
M	1354*	Ursus arctos(Urs)			P				P		C	B	C	C
F	5266	Barbus petenyi()			P	1175	1175	i	P	G	C	B	C	C
F	2484	Eudontomyzon mariae(Cicar)			P	2991	2991	i	P	G	C	C	C	C

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populatie				Motivatie						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
M	1363	Felis silvestris(Pisica salbatica)						P	X					X	

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N14	Pășuni	10.69
N15	Alte terenuri arabile	18.16
N17	Păduri de conifere	3.92
N19	Păduri de amestec	0.50
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	66.72
Total acoperire		100

#### Alte caracteristici ale sitului:

Strabate Obcinele Bucovinei longitudinal. In aval de Breaza raul capata adesea infatisarea de chei.

#### 4.2. Calitate si importanta

Foarte important pentru protejarea speciei Eudontomyzon mariae!

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	E01	Zone urbanizate, habitare umana (locuinte umane)	N	O

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	E 03.01	Depozitarea deșeurilor menajere /deșeuri provenite din baze de agrement	N	I
M	F 02.03	Pescuit de agrement	N	I
M	J 02.04 .01	Inundare	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

Tip		%
Public	National	16.00000
	Judetean	

	Local	31.00000
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		53.00000
Proprietate necunoscuta		0.00000

#### 4.5 Documentatie (optional)

##### Documentație generală:

1. Bănăduc., D. (2008). Natura 2000 sites proposal regarding Cyclostomata species in Romania, Acta Oecologica Carpatica I, 83-88 pp.
2. Maanen, E. van, G. Predoiu, R. Klaver, M. Soulé, M. Popa, O. Ionescu, R. Jurj, S. Negus, G. Ionescu, W. Altenburg 2006. - Safeguarding the Romanian Carpathian Ecological Network. A vision for large carnivores and biodiversity in Eastern Europe, A&W ecological consultants, Veenwouden, The Netherlands, Icas Wildlife Unit, Brasov, Romania.
3. Baza de date "Grupul Milvus"

##### Documentație habitate:

Planul de management al sitului ROSCI0321 Moldova Superioară (aprobat prin OM 1136/2016, publicat în MO 764/30.09.2016)(6520) Planul de management al sitului ROSCI0321 Moldova Superioară (aprobat prin OM 1136/2016, publicat în MO 764/30.09.2016)(91E0) Planul de management al sitului ROSCI0321 Moldova Superioară (aprobat prin OM 1136/2016, publicat în MO 764/30.09.2016)(91V0)

##### Documentație specii:

##### Documentație compilare informații:

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Ordinul ministrului mediului și pădurilor nr. 2387/2011 pentru modificarea Ordinului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Hotărârea Guvernului nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică, ca parte integrantă a rețelei ecologice Natura 2000 în România

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1-3, sector 1, București, cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da *Nume:* Planul de management și Regulamentul sitului ROSCI0321 Moldova Superioară  
*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1136/2016 privind aprobarea Planului de management și Regulamentului sitului ROSCI0321 Moldova Superioară



## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0321>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0322

### 1.3 NUMELE SITULUI

Muntele Ses

### 1.4 Data completării

2	0	2	0	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	4	0	4
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	1	1	0	9
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	1	3	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

22.0132888

Latitudine

47.0093333

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

34978.90

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

Numele regiunii

## 2.6 Regiunea biogeografică

 Alpină

 Pontică

 Continentală (100.00%)

 Panonică

 Stepică

 Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID			
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
3260			0.2000		Buna	C	C	B	B
3270			3.8000		Buna	B	C	B	B
40A0	X		40.5000		Buna	C	C	B	B
6240	X		312.0000		Buna	A	C	A	B
6430			4.5000		Buna	C	C	B	B
6510			50.5000		Buna	B	C	B	B
7140			0.5500		Buna	B	C	A	A
8210			0.3000		Buna	B	C	B	B
8220			4.5000		Buna	C	C	B	B
9110			9805.0000		Buna	A	C	B	B
9130			12655.0000		Buna	A	C	B	B
9150			233.5000		Buna	C	C	B	B
9170			2592.5000		Buna	B	C	B	B
91E0	X		148.0000		Buna	C	C	B	B
91M0			3991.5000		Buna	B	C	B	B
91V0			204.0000		Buna	A	C	B	B
91Y0			952.5000		Buna	B	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie					Populație					Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1352*	Canis lupus(Lup)			P	2	8	i	P	G	C	B	C	B
M	1355	Lutra lutra			P					G	C	B	C	B
M	1361	Lynx lynx(Râs)			P	0	2	i	P	G	C	B	C	B

M	1324	Myotis myotis()			P	150	250	i	P	G	C	B	C	B
A	1193	Bombina variegata			P	1500	2000	i	P	G	C	B	C	B
A	1166	Triturus cristatus			P	150	200	i	P	G	C	B	C	B
I	1093*	Austropotamobius torrentium			P	1000	5000	i	P	G	A	B	C	B
I	4014	Carabus variolosus			P	1000	5000	i	P	G	C	B	C	B
I	4050	Isophya stysi			P	1000	5000	i	P	G	C	B	A	B
I	1087*	Rosalia alpina(Croitorul fagului)			P	1000	5000	i	P	G	C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră si faună

Specii					Populatie				Motivatie					
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
P		Anthemis tinctoria						P						X
P		Calamagrostis canescens						P						X
P		Campanula rotundifolia ssp. polymorpha						P						X
P		Drosera rotundifolia						P						X
P		Phyteuma tetramerum						P						X
P		Pulsatilla montana						P						X
P		Rhynchospora alba						P						X
P		Scabiosa lucida						P						X
P		Sesleria rigida						P						X
P		Stipa pulcherrima						P						X
P		Thymus comosus						P						X
P		Trollius europaeus ssp. transsilvanicus						P						X

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N14	Pășuni	3.91
N15	Alte terenuri arabile	1.47
N16	Păduri de foioase	91.03
N17	Păduri de conifere	1.95
N19	Păduri de amestec	0.39
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	0.10
N26	Habitat de păduri (păduri în tranziție)	1.10

Total acoperire

100

### Alte caracteristici ale sitului:

Situl este localizat in Masivul Plopis (cunoscut si sub denumirea de Muntele Ses), care are o lungime de cca. 40 km si latimea situata intre 12 si 15 km si care se dezvoltă pe directia NV-SE. Masivul este marginit de Depresiunile Simleu si Borod. Situl este situat preponderent in judetele Bihor si Salaj, iar o suprafata foarte mica din partea sudica a sitului in judetul Cluj.

Muntele Ses face parte din grupa Munților Apuseni aparținând de lanțul muntos al Carpaților Occidentali. Cel mai înalt vârf este Vârful Măgura Mare, cu 918 m. Altitudinal, situl se desfasoara intre cca.

150 m și 918 m, încadrându-se în categoria munților joși și a dealurilor. Predomina versanții, dar apar și vai adânci, reci și umede, precum și culmi largi, ondulate și platouri.

În ceea ce privește geologia zonei, substratul este reprezentat preponderent de roci metamorfice - micasisturi biotice, gnaise, amfibolite, paragneise - și sedimentare - sisturi argiloase cafenii, marno-calcare, conglomerate, calcare dolomitice.

Climatul este temperat continental, moderat, cu circulația maselor de aer dinspre vest și nord-vest.

Din punct de vedere fitoclimatic, situl se situează în etajul nemoral al pădurilor de foiașe (cu fagete montane, premontane și colinare, precum și păduri de gorun și amestec de gorun cu alte specii de stejar).

Conform cercetărilor efectuate de G. Coldea (1972), pe teritoriul Muntelui Ses au fost identificați peste 700 de fitotaxoni, fiind singurul loc din țară cunoscut pentru specia *Ophris sphaegodes* și singurul loc cunoscut din Transilvania pentru specia *Ophris aestrifera*.

Au fost identificate 26 specii de orhidee.

Au fost identificate 48 de asociații vegetale.

#### 4.2. Calitate și importanță

Prezența speciei *Isopya stysi* (Orthoptera) - rezolvare IN MOD.

Sunt prezente și populații ale speciilor *Carabus variolosus*, *Rosalia alpina* (Coleoptera).

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	A02	Modificarea practicilor de cultivare	N	I
L	A04.03	Abandonarea sistemelor pastorale, lipsa pasunatului	N	I
M	A10	Restructurarea detinerii terenului agricol	N	I
M	B01.01	Plantare pădure, pe teren deschis (copaci nativi)	N	I
M	B03	Exploatare forestiera fără replantare sau refacere naturală	N	O

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

Tip		%
Public	National	22.00000
	Judetean	

	Local	21.00000
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		57.00000
Proprietate necunoscuta		0.00000

#### 4.5 Documentatie (optional)

##### Documentație generală:

Coldea, G., 1972, Flora si vegetatia Muntilor Plopiș. Teza de doctorat. Universitatea babes-Bolyai, Cluj Napoca.

BENȚE F. (1975), Tipuri de relief în Depresiunea Simleului, Lucrări Stiințifice, seria A;

BLEAHU M. et al. (1976), Geologia Munților Apuseni, Editura Academiei, Bucuresti;

FICHEUX R. (1929), Remarques sur le réseaux hydrographique du Bihor Septentrional;

HANTZ LAM I. (1968) – Depresiunea Vadului, Studiu fizico-geografic, Rezumatul tezei de doctorat;

MĂHĂRA Gh. (1973), Evoluția Câmpiei de Vest, Realizări în geogr. României, Editura stiințifică, Bucuresti;

NICORICI E. (1972), Stratigrafia neogenului din sudul Bazinului Simleu, Editura Academiei, Bucuresti;

ORGHIDAN N. (1969), Văile transversale din România, Ed. Academiei, Bucuresti;

PAUCĂ M. (1964), Bazinul neogen al Silvaniei, An. Com. Geol., XXXIV;

PAUCĂ M., ISTOCESCU D., ISTOCESCU F. (1968), Bazinul neogen al Vadului, D. S. Inst. Geol., LIV;

POSEA A. (1977), Bazinul Crisului Repede, în „Cercet. în Geogr. României”, Editura Stiințifică și Enciclopedică, Bucuresti;

POSEA G. (1997), Câmpia de Vest a României, Ed. Fundației „România de mâine”;

SAVU Al. (1965), Aspecte de relief în Depresiunea Simleului, Comunicări de Geografie, vol. III, Cluj; Date teren Dr. Elena Iorgu, Dr. Ionuț Iorgu, 2010. Date teren și colecție Dr. E. Nitu.

Amenajamente silvice I.C.A.S.: Ocolul silvic Marghita, 1997, 2007 Ocolul silvic Izvoarele Barcaului, 1991,2003 Ocolul silvic Alesd, 1991,2003 Ocolul silvic Huedin 1994,2004

##### Documentație habitate:

Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0322 Muntele Ses (aprobat prin OM 1041/2016, publicat în MO 606/09.08.2016)(3260)Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0322 Muntele Ses (aprobat prin OM 1041/2016, publicat în MO 606/09.08.2016)(3270)Studii efectuate în cadrul proiectului POS Mediu SMIS-CSNR 43207 Elaborarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSCI0322 Muntele Ses. Beneficiar Universitatea Babes-Bolyai, perioada de implementare: iulie 2012 – decembrie 2015(40A0)Studii efectuate în cadrul proiectului POS Mediu SMIS-CSNR 43207 Elaborarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSCI0322 Muntele Ses. Beneficiar Universitatea Babes-Bolyai, perioada de implementare: iulie 2012 – decembrie 2015(6240)Studii efectuate în cadrul proiectului POS Mediu SMIS-CSNR 43207 Elaborarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSCI0322 Muntele Ses. Beneficiar Universitatea Babes-Bolyai, perioada de implementare: iulie 2012 – decembrie 2015(6430)Studii efectuate în cadrul proiectului POS Mediu SMIS-CSNR 43207 Elaborarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSCI0322 Muntele Ses. Beneficiar Universitatea Babes-Bolyai, perioada de implementare: iulie 2012 – decembrie 2015(6510)Studii efectuate în cadrul proiectului POS Mediu SMIS-CSNR 43207 Elaborarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSCI0322 Muntele Ses. Beneficiar Universitatea Babes-Bolyai, perioada de implementare: iulie 2012 – decembrie 2015(7140)Studii efectuate în cadrul proiectului POS Mediu SMIS-CSNR 43207 Elaborarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSCI0322 Muntele Ses. Beneficiar Universitatea Babes-Bolyai, perioada de implementare: iulie 2012 – decembrie 2015(8210)Studii efectuate în cadrul proiectului POS Mediu SMIS-CSNR 43207 Elaborarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSCI0322 Muntele Ses. Beneficiar Universitatea Babes-Bolyai, perioada de implementare: iulie 2012 – decembrie 2015(8220)Studii efectuate în cadrul proiectului POS Mediu SMIS-CSNR 43207 Elaborarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSCI0322 Muntele Ses. Beneficiar Universitatea Babes-Bolyai, perioada de implementare: iulie 2012 – decembrie 2015(9110)Studii efectuate în cadrul proiectului POS Mediu SMIS-CSNR 43207 Elaborarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSCI0322 Muntele Ses. Beneficiar Universitatea Babes-Bolyai, perioada de implementare: iulie 2012 – decembrie 2015(9130)Studii efectuate în cadrul proiectului POS Mediu SMIS-CSNR 43207 Elaborarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSCI0322 Muntele Ses. Beneficiar Universitatea Babes-Bolyai, perioada de implementare: iulie

2012 – decembrie 2015(9150)Studii efectuate in cadrul proiectului POS Mediu SMIS-CSNR 43207 Elaborarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSCI0322 Muntele Ses. Beneficiar Universitatea Babes-Bolyai, perioada de implementare: iulie 2012 – decembrie 2015(9170)Studii efectuate in cadrul proiectului POS Mediu SMIS-CSNR 43207 Elaborarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSCI0322 Muntele Ses. Beneficiar Universitatea Babes-Bolyai, perioada de implementare: iulie 2012 – decembrie 2015(91E0)Studii efectuate in cadrul proiectului POS Mediu SMIS-CSNR 43207 Elaborarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSCI0322 Muntele Ses. Beneficiar Universitatea Babes-Bolyai, perioada de implementare: iulie 2012 – decembrie 2015(91M0)Studii efectuate in cadrul proiectului POS Mediu SMIS-CSNR 43207 Elaborarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSCI0322 Muntele Ses. Beneficiar Universitatea Babes-Bolyai, perioada de implementare: iulie 2012 – decembrie 2015(91V0)Studii efectuate in cadrul proiectului POS Mediu SMIS-CSNR 43207 Elaborarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSCI0322 Muntele Ses. Beneficiar Universitatea Babes-Bolyai, perioada de implementare: iulie 2012 – decembrie 2015(91Y0)

*Documentație specii:*

Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0322 Muntele Ses (aprobat prin OM 1041/2016, publicat în MO 606/09.08.2016)(1093)  
Grup N2k- proiect "Studiu privind fundamentarea și completarea informațiilor în vederea consolidării rețelei Natura 2000"(4008)

*Documentație compilare informații:*

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Ordinul ministrului mediului și pădurilor nr. 2387/2011 pentru modificarea Ordinului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a – zone protejate
- Hotărârea Consiliului Județean Sălaj nr. 5/28.07.1995 de însușire a propunerilor privind rezervațiile și parcurile naturale, monumentele naturii, speciile de animale și plante rare, protejate pe raza Județului Sălaj
- Decizia Comitetului Executiv al Consiliului Popular Județean Bihor nr. 22/23.01.1981
- Decizia Comitetului Executiv al Consiliului Popular Județean Bihor nr. 261/20.05.1971

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

Specificați dacă există un plan de management al sitului:

Da

Nume: Planul de Management al sitului de importanță comunitară ROSCI0322 Muntele Ses

Linkuri: <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Masuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1041/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0322 Muntele Ses



## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0322>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0323

### 1.3 NUMELE SITULUI

Munții Ciucului

### 1.4 Data completării

2	0	2	3	0	7
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	4	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	1	1	0	9
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	1	3	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	4	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 47/29.01.2024, Hotărârea Guvernului nr. 47/2024 pentru modificarea anexelor nr. 1 și 2 la Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

25.0154416

Latitudine

46.0036444

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

60045.00

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO12

RO21

Numele regiunii

CENTRU

NORD-EST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină (100.00%)

Pontică

Continentală

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID			
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
3230			60.0450		Buna	B	C	A	B
4060			300.2250		Buna	B	C	B	C
6170			300.2250		Buna	B	C	A	C
6210	X		4203.1500		Buna	A	C	A	A
6230	X		3002.2500		Buna	A	C	B	B
6430			18.2800		Buna	C	C	B	B
6510			562.6200		Buna	B	C	B	B
6520			19830.5400		Buna	A	C	A	A
7230			8.0700		Buna	A	C	A	B
8210			33.4800		Buna	C	C	B	C
9110			769.5500		Buna	B	C	A	B
91E0	X		22.1500		Buna	C	C	B	C
91V0			1279.3000		Buna	B	C	A	B
9410			15698.1100		Buna	B	C	C	C

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populație						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1352*	Canis lupus(Lup)			P	16	30	i	P	G	C	A	C	B
M	1337	Castor fiber(Castorul)			P	10	50	i	P	G	C	B	C	B
M	1355	Lutra lutra			P	50	100	i	P	G	C	B	C	B
M	1361	Lynx lynx(Râs)			P	8	11	i	P	G	C	B	C	B
M	1354*	Ursus arctos(Urs)			P	69	74	i	P	G	C	A	C	B

A	1193	Bombina variegata			P	5000	10000	i	P	G	C	B	C	B
A	1166	Triturus cristatus			P	10	50	i	P	G	C	C	C	C
A	2001	Triturus montandoni(Triton carpatic)			P	100	500	i	P	G	C	C	C	C
F	5266	Barbus petenyi()			P	5000	10000	i	P	G	C	C	C	B
F	6963	Cobitis taenia Complex()			P	100	500	i	P	G	C	C	C	C
F	1163	Cottus gobio(Zglavoc)			P	5000	10000	i	P	G	C	C	C	C
F	4123	Eudontomyzon danfordi(Chisicar)			P	1000	1000	i	C		C	C	A	C
I	4030	Colias myrmidone			P	6	8	i	V	M	C	C	A	C
I	1065	Euphydryas aurinia			P	5000	10000	i	P	G	C	A	C	B
I	4050	Isophya stysi			P	5000	10000	i	P	G	C	B	C	B
I	4036	Leptidea morsei			P	1	2	i	V	P	D			
I	1060	Lycaena dispar			P	10	50	i	R	M	C	C	C	C
I	4054	Pholidoptera transsylvanica			P	10000	50000	i	P	G	C	B	C	B
P	1902	Cypripedium calceolus			P	488	500	i	P	G	C	B	A	C
P	1758	Ligularia sibirica			P	53000	53000	i	P	G	C	A	B	A
P	1477	Pulsatilla patens			P	462	500	i	P	G	C	C	B	C
P	4116	Tozzia carpathica			P	550	600	i	P	G	C	C	A	C

### 3.3. Alte specii importante de floră si faună

Specii				Populatie				Motivatie						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
A	1214	Rana arvalis						R	X				X	
A	1213	Rana temporaria()			5000	5000	Numar de indivizi	P		X			X	
A	2353	Triturus alpestris						R					X	
I	1067	Lopinga achine			93	93	Numar de indivizi	P	X				X	
P		Aconitum lycoctonum ssp. moldavicum						C						X
P	1762	Arnica montana(Arnică)						C		X			X	
P		Campanula carpatica						C						X
P		Cardamine glanduligera						C						X
P		Carex davalliana						C						X
P		Centaurea phrygia ssp. carpatica						C						X
P		Corydalis capnoides						V						X
P		Dactylorhiza incarnata						C					X	
P		Dactylorhiza maculata						C					X	
P		Dactylorhiza sambucina						C					X	
P		Dianthus carthusianorum						V						X
P		Epipactis atrorubens						C					X	
P		Epipactis palustris						C					X	
P		Festuca amethystina						V						X
P		Gentiana acaulis						C						X
P		Gentiana cruciata ssp. phlogifolia						C						X
P	1657	Gentiana lutea						V		X			X	

Specii					Populatie			Motivatie						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
P		Gymnadenia conopsea						C					X	
P		Hepatica transsilvanica						R						X
P		Hypericum richeri						C						X
P		Lathyrus transsilvanicus						C						X
P		Listera ovata						C					X	
P		Nigritella nigra ssp. rubra						V					X	
P		Orchis militaris						C					X	
P		Orchis morio						C					X	
P		Phyteuma tetramerum						C						X
P		Plantago atrata						C						X
P		Primula elatior ssp. leucophylla						C						X
P		Ranunculus carpaticus						C						X
P		Ribes alpinum						R						X
P		Salix hastata						V						X
P		Salix pentandra						V						X
P		Salix rosmarinifolia						C						X
P		Streptopus amplexifolius						C						X
P		Traunsteinera globosa						R					X	
P		Valeriana dioica ssp. simplicifolia						V						X
P		Veronica alpina						C						X
P		Viola jooi						C						X

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N06	Râuri, lacuri	0.13
N09	Pajiști naturale, stepe	7.71
N12	Culturi (teren arabil)	8.90
N14	Pășuni	21.80
N15	Alte terenuri arabile	8.86
N16	Păduri de foioase	0.32
N17	Păduri de conifere	32.63
N19	Păduri de amestec	1.20
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	0.68
N26	Habitat de păduri (păduri în tranziție)	17.77
Total acoperire		100

##### Alte caracteristici ale sitului:

Munții Ciucului sunt o grupă muntoasă a Carpaților Moldo-Transilvani, aparținând de lanțul muntos al Carpaților Orientali. Cel mai înalt pisc este Vârful Noscolat, având 1.553 m.

## 4.2. Calitate si importanta

Situl propus reprezintă un mozaic de pajiti și păduri unde fânele montane ocupă un loc important. După estimările noastre, zona propusă este ce mai întinsă zonă cu fânele montane actual folosite din Carpații Orientali. Este foarte important de subliniat că fânele fac parte dintr-un peisaj viu, unde întregi comunități rurale trăiesc din agricultură tradițională, și contribuie într-un mod foarte important la menținerea și managementul habitatelor. În zona propusă trăiesc populații importante de prădători mari, pentru care această zonă este și un coridor ecologic, permițând mișcările acestora în direcție nord-sud.

## 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

*Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului*

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	A04.03	Abandonarea sistemelor pastorale, lipsa pasunatului	N	O

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
H	A03	Cosire/Taiere a pasunii	N	I

*Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului*

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	E03.01	Depozitarea deșeurilor menajere /deșeuri provenite din baze de agrement	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

## 4.4. Tip de proprietate (optional)

## 4.5 Documentatie (optional)

*Documentație generală:*

- Andrei, M. (1963): Asociația de Festuca amethystina din Munții Ciucului, Comun. Acad. R. P. R. 13(6): 541–550.
- Csűrös I., Csűrös-Káptalan M., Pálfalvi P. (1980), A Csíki-havasok néhány növénytársulásának ökológiai jellemzése, Acta Hargitensia 1: 417–432.
- Csűrös, I., Gergely, I. Csűrös-Káptalan, M. (1985), Studii fitocenologice asupra pajistilor de Deschampsia caespitosa (L.) P. Beauv. din RSR. – Contr. Bot. 25: 142–157.
- Csűrös I., Resmeriță, I. (1960), Studii asupra pajistilor de Festuca rubra L. din Transilvania, Contr. Bot. 2: 149–173.
- Csűrös I., (1973), Geobotanische Forschungen in Casin(Kászón)-Becken (Ostkarpa-ten), Acta Bot. Hung. 19: 55–71.
- Degen Á. (1912), Trisetum macrotrichum HACK. a Csíki Havasokban, Magy. Bot. Lapok 11: 280– 281.
- Degen Á. (1930), Contributions á la connaissance de la Flore bryologique de Montagnes de Csík., Folia Cryptogamica 7(1): 965–976.
- Demeter, L., Pásztohy, Z., Csergő, A., Căraș, I. (2005), Terrace ponds in the Ciuc Basin: A preliminary characterization, Stud. Cercet. Biol., Univ. Bacău 10: 19–23.
- Epuran, D. (2001), Flora și vegetația Munților Trotuș (intre valea Uzului și Ghimeș), Mscr. Teză de

doctorat, Universitatea „Al. I. Cuza”, Iași.

- Pálfalvi, P., (1995), A Gyimesi-hágó (1164 m) környékének florisztikai vázlata. – Múzeumi Füzetek (Cluj-Napoca) 4: 107–114.
- Pálfalvi, P., (2003), A Gyimesek botanikai és etnobotanikai kutatásának története, Múzeumi Füzetek (Cluj-Napoca) 12: 77–90.
- Rácz, G. (ed.) (1968), Plantele medicinale din flora spontană a bazinului Ciuc, Harghita Megyei Néptanács, Miercurea-Ciuc, 185 pp.
- Wagner, J. (1899): Eine Excursion in der Umgebung von Gyimes (Siebenbürgen), Allg. Bot. Zeitschr. 5: 42–43, 61–62, 77–78.
- Mititelu, D., et al. (1993), Contribuții noi la cunoașterea florei și vegetației județului Bacău, St. Com. Muz. și Nat. Bacău, /1980-1993/: 81-108
- \*\*\*, Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSCI0323 Munții Ciucului și ROSPA0034 Depresiunea și Munții Ciucului (aprobat prin OM nr. 1680/2023, publicat în MO nr. 585bis/28.06.2023)
- \*\*\*, Asociația Vântătorilor și Pescarilor Sportivi 2010. Evaluarea efectivelor de lup, pisică sălbatică, râs și urs în județul Harghita în anul 2010.

#### Documentație habitate:

CSERGO, A. M., DEMETER, L., MOLNÁR, Zs., BABAI, D., JAKAB, G. 2011. Proposal for a new Natura 2000 site in the Ciuc Mountains. Acta Oecologica Carpathica in press.  
EPURAN, D. 2001. Flora și vegetația Munților Trotus (între valea Uzului și Ghimes). Teza de doctorat, Universitatea „Al. I. Cuza”, Iași.  
CSERGO, A. M., DEMETER, L., MOLNÁR, Zs., BABAI, D., JAKAB, G. 2011. Proposal for a new Natura 2000 site in the Ciuc Mountains. Acta Oecologica Carpathica in press.  
EPURAN, D. 2001. Flora și vegetația Munților Trotus (între valea Uzului și Ghimes). Teza de doctorat, Universitatea „Al. I. Cuza”, Iași.  
CSERGO, A. M., DEMETER, L., MOLNÁR, Zs., BABAI, D., JAKAB, G. 2011. Proposal for a new Natura 2000 site in the Ciuc Mountains.  
Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSCI0323 Munții Ciucului și ROSPA0034 Depresiunea și Munții Ciucului (aprobat prin OM nr. 1680/2023, publicat în MO nr. 585bis/28.06.2023)  
Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSCI0323 Munții Ciucului și ROSPA0034 Depresiunea și Munții Ciucului (aprobat prin OM nr. 1680/2023, publicat în MO nr. 585bis/28.06.2023)  
Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSCI0323 Munții Ciucului și ROSPA0034 Depresiunea și Munții Ciucului (aprobat prin OM nr. 1680/2023, publicat în MO nr. 585bis/28.06.2023)  
Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSCI0323 Munții Ciucului și ROSPA0034 Depresiunea și Munții Ciucului (aprobat prin OM nr. 1680/2023, publicat în MO nr. 585bis/28.06.2023)  
Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSCI0323 Munții Ciucului și ROSPA0034 Depresiunea și Munții Ciucului (aprobat prin OM nr. 1680/2023, publicat în MO nr. 585bis/28.06.2023)  
Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSCI0323 Munții Ciucului și ROSPA0034 Depresiunea și Munții Ciucului (aprobat prin OM nr. 1680/2023, publicat în MO nr. 585bis/28.06.2023)  
Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSCI0323 Munții Ciucului și ROSPA0034 Depresiunea și Munții Ciucului (aprobat prin OM nr. 1680/2023, publicat în MO nr. 585bis/28.06.2023)  
Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSCI0323 Munții Ciucului și ROSPA0034 Depresiunea și Munții Ciucului (aprobat prin OM nr. 1680/2023, publicat în MO nr. 585bis/28.06.2023)  
Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSCI0323 Munții Ciucului și ROSPA0034 Depresiunea și Munții Ciucului (aprobat prin OM nr. 1680/2023, publicat în MO nr. 585bis/28.06.2023)  
Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSCI0323 Munții Ciucului și ROSPA0034 Depresiunea și Munții Ciucului (aprobat prin OM nr. 1680/2023, publicat în MO nr. 585bis/28.06.2023)

#### Documentație specii:

#### Documentație compilare informații:

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional și internațional

Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)
B		0.00	RO02	II	0.00			

## 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

## 5.3. Desemnare sit

- Ordinul ministrului mediului și pădurilor nr. 2387/2011 pentru modificarea Ordinului ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Hotărârea Guvernului nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică, ca parte integrantă a rețelei ecologice Natura 2000 în România

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, Sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da Nume: Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSCI0323 Munții Ciucului și ROSPA0034 Depresiunea și Munții Ciucului

*Linkuri:* <https://monitoruloficial.ro/Monitorul-Oficial--PI--585Bis--2023.html>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Management  
 Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1.680/2023 privind aprobarea Planului de management al siturilor Natura 2000 ROSCI0323 Munții Ciucului și ROSPA0034 Depresiunea și Munții Ciucului



## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0323>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0326

### 1.3 NUMELE SITULUI

Muscelele Argeşului

### 1.4 Data completării

2	0	2	0	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	4	0	7
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	1	1	0	9
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	1	3	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

24.0039194

Latitudine

45.0017527

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

10040.00

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO31

Numele regiunii

SUD

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală (100.00%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
6430			50.0000		Buna	A	C	B	B
6510			93.2500		Buna	A	C	A	B
9110			41.5000		Buna	B	C	B	B
9130			5247.0000		Buna	A	C	A	B
9170			119.0000		Buna	B	C	B	B
91E0	X		101.2500		Buna	B	C	B	B
91V0			820.2000		Buna	B	C	B	B
91Y0			785.5000		Buna	B	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populatie						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
I	1088	Cerambyx cerdo(Croitorul mare )			P	1000	5000	i	P	G	C	B	C	B
I	1083	Lucanus cervus(Rădașcă)			P	1000	50000	i	P	G	C	B	C	C
I	6908	Morimus asper funereus()			P	1000	50000	i	P	G	C	B	C	C
I	6966*	Osmoderma eremita Complex			P				P	DD	C	B	C	B
I	4054	Pholidoptera transsylvanica			P				P	DD	C	B	C	B
I	1087*	Rosalia alpina(Croitorul fagului )			P				P	DD	C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populație			Motivație							
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
I		Gnorimus variabilis						P							X
I		Neptis sappho						P							X

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N09	Pajiști naturale, stepe	1.69
N14	Pășuni	2.89
N15	Alte terenuri arabile	0.28
N16	Păduri de foioase	92.20
N21	Vii și livezi	1.38
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	0.15
N26	Habitate de păduri (păduri în tranziție)	1.41
Total acoperire		100

##### Alte caracteristici ale sitului:

Situl Muscelele Argeșului este alcătuit din trei trupuri, care înglobează în principal pădure, toate aparținând, din punct de vedere geomorfologic, podișurilor piemontane argeșene (Gruiurile Argeșului) din estul Podișului Getic, în raza ocoalelor silvice Aninoasa, Domnești, Mihăești. Limita estică este dată de pâraul Argeșel, la vest de râul Doamnei, la nord de depresiunile subcarpatice, iar la sud de confluența pâraurilor Argeșel și Hulubă.

Situl este localizat în raza administrativă a următoarelor comune: trupul de pădure nord-vestic – comunele Domnești, Pietroșani, Cosești, Aninoasa, Vlădești, Băilești; trupul de pădure nord-estic – comunele Schitu Golești, Poienarii de Muscel, Mihăești; trupul de pădure sud-estic – comunele Hârtiești, Vulturești și Davidești. Din punct de vedere geologic situl este caracterizat de prezența așchișurilor „Strate de Căndești”. Expoziția generală este predominant estică sau vestică, deci parțial însorită sau parțial umbrită. Altitudinea variază între 380 m, în sud, și 870 m, în nord. După Koppen, teritoriul sitului se încadrează în regiunea climatică D.f.b.x., deci într-un climat ploios, cu precipitații în tot cursul anului (valorile medii anuale variază între 700 mm și 800 mm), temperatura medie a lunii celei mai calde sub 22 gr. C, dar cel puțin 4 luni ea depășește 10 gr C (temperatura medie anuală variază între 8gr C și 10 gr C). Predomină solurile din clasele luvisolurilor, cambisolurilor și protosolurilor, în condiții climatice normale (temperatură, vânt, precipitații) oferă condiții bune de vegetație habitatelor forestiere din această zonă. Principalii factori destabilizatori care afectează o treime din acest sit sunt tulpinile nesănătoase, datorate regenerării repetate din lăstari, precum și uscarea arboretelor de cvercinee. (în special în prima parte a deceniului trecut). Alți factori destabilizatori (rupturi de zăpadă și vânt, atacuri de vătămători și eroziune în suprafață) se manifestă în special în condiții climatice extreme (secete prelungite, ploi abundente, temperaturi foarte scăzute, vânturi puternice, etc).

##### 4.2. Calitate și importanță

Situl este reprezentativ pentru habitatele forestiere din subcarpații Getici, fiind localizat în Muscelele Argeșului (Gruiurile Argeșului), în partea estică a Podișului Getic. Situl este acoperit în cvasitotalitate de păduri, cele mai reprezentative și larg răspândite habitate de interes comunitar fiind fagele colinare (9130), pădurile dacice de stejar și carpen (91Y0), pădurile de gorun cu carpen (9170). La acestea se adaugă și

alte habitate care detin suprafete mai restranse.  
Situl este localizat pe interfluviile raurilor cu curgere de la nord la sud, asigurand conectivitatea dintre regiunea Carpatilor Meridionali, dealurile/piemonturile subcarpatice si platforma Pitestiului.

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	A 03.0 3	Abandonarea/lipsa cosirii		B
H	B 02.0 2	Curatarea padurii	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
H	B	Silvicultura	N	I

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
L	A 06.01 .02	Culturi anuale ne-intensive pentru productia de alimente		B
L	A11	Alte activitati agricole decat cele listate mai sus		B
M	B02	Gestionarea si utilizarea padurii si plantatiei		I
M	B 02.04	Indeprtarea arborilor uscati sau in curs de uscare	N	I
M	B06	Pasunatul in padure/in zona impadurita		B
L	D 01.02	Drumuri, autostrazi		I
L	E 01.02	Urbanizare discontinua		O
L	E 03.01	Depozitarea deseurilor menajere /deseuri provenite din baze de agrement	X	B
L	E 04.01	Infrastructuri agricole, constructii in peisaj		I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
L	A03	Cosire/Taiere a pasunii		B

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
L	F 04.02	Colectarea (ciuperci, licheni, fructe de padure etc)		I
L	F 05.06	Luarea in scop de colectionare		I
M	I01	Specii invazive non-native(alogene)		I
L	K 01.01	Eroziune		I
L	L05	Prabusiri de teren, alunecari de teren		I

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

#### 4.5 Documentatie (optional)

##### *Documentație generală:*

Amenajamentul OS Domnesti;  
 Amenajamentul OSE Mihaesti;  
 Amenajamentul OS Pitesti;  
 Amenajamentul OS Aninoasa.  
 \*\*\*, 1983, Geografia Romaniei. vol. I. Geografia fizica. Editura RSR.  
 Eugen Nișu, 2010 Coleoptera, pp 151-175, în Managementul și Monitoringul speciilor de animale Natura 2000 din România. Ghid Metodologic. (Edit. Victoria Tatole), Bucuresti, 329 pp.

##### *Documentație habitate:*

Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0326 Muscelele Argeșului (aprobat prin OM 1165/2016, publicat în MO 745/26.09.2016)(6430)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0326 Muscelele Argeșului (aprobat prin OM 1165/2016, publicat în MO 745/26.09.2016)(6510)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0326 Muscelele Argeșului (aprobat prin OM 1165/2016, publicat în MO 745/26.09.2016) (9110)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0326 Muscelele Argeșului (aprobat prin OM 1165/2016, publicat în MO 745/26.09.2016)(9130)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0326 Muscelele Argeșului (aprobat prin OM 1165/2016, publicat în MO 745/26.09.2016)(9170)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0326 Muscelele Argeșului (aprobat prin OM 1165/2016, publicat în MO 745/26.09.2016)(91E0)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0326 Muscelele Argeșului (aprobat prin OM 1165/2016, publicat în MO 745/26.09.2016)(91Y0)Proiectul „Managementul ariei protejate Muscelele Argeșului”, cod SMIS-CSNR 43518, co-finanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională prin Programul Operațional Sectorial MEDIU 2007-2013, beneficiar AGENTIA ROMÂNĂ DE CONSULTANTĂ(91V0)

##### *Documentație specii:*

Grup N2k- proiect “Studiu privind fundamentarea și completarea informațiilor în vederea consolidării rețelei Natura 2000”(1352)

##### *Documentație compilare informații:*

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

• Ordinul ministrului mediului și pădurilor nr. 2387/2011 pentru modificarea Ordinului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da *Nume:* Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0326 Muscelele Argeșului  
*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1165/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSCI0326 Muscelele Argeșului

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0326>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:



# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0329

### 1.3 NUMELE SITULUI

Oltul Superior

### 1.4 Data completării

2	0	2	0	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	4	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	1	1	0	9
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	1	3	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

25.0075388

Latitudine

45.0109472

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

1537.60

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO12

Numele regiunii

CENTRU

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină (3.51%)

Pontică

Continentală (96.49%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populație						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1337	Castor fiber(Castorul)			P	250	350	i	C		A	B	C	B
M	1355	Lutra lutra			P	10	15	i	P	G	C	B	C	B
F	1130	Aspius aspius(Aun)			P				P		C	C	C	C
F	5266	Barbus petenyi()			P				P	DD	C	C	C	C
F	6963	Cobitis taenia Complex()			P				P	DD	C	C	C	C
F	1163	Cottus gobio(Zglavoc)			P				P	DD	C	C	C	C
F	1145	Misgurnus fossilis(Chiscar, Tipar)			P				P		C	C	C	C
F	2522	Pelecus cultratus(Sabita)			P				P		C	C	C	C
F	5339	Rhodeus amarus(Behlita)			P				P	DD	C	C	C	C
F	6143	Romanogobio kesslerii()			P				P	DD	C	C	C	C
F	6145	Romanogobio uranoscopus()			P				P	DD	C	C	C	C
F	5197	Sabanejewia balcanica(Câra)			P				P	DD	C	C	C	C
I	1065	Euphydryas aurinia			P				P		B	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N06	Râuri, lacuri	42.57
N07	Mlaștini, turbării	10.88
N12	Culturi (teren arabil)	14.12
N14	Pășuni	21.35
N15	Alte terenuri arabile	7.55
N16	Păduri de foioase	0.58
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	1.09
N26	Habitatate de păduri (păduri în tranziție)	1.86
Total acoperire		100

#### Alte caracteristici ale sitului:

Râul se formează la contactul dintre masivul calcaros al Hămașului Mare (1793 m), cu cristalinelul masivului Ipotului (1366 m), de la altitudine de 1280 m.

La început, în Depresiunea Ciucului, e un râu liniștit, urmând după aceea să străbată zona defileului, în care sunt cantonate câteva stațiuni balneoclimaterice valoroase (Tușnad, Bixad, Malnaș), ocolește apoi, pe trei părți, masivul Baraoltului, rătăcind leneș, cu bucle largi, prin șesul plan al Depresiunii intercarpatice a Brașovului, unde îi vin în sprjin: Râul Negru (L = 88 km, F = 2.349 km<sup>2</sup>), Ghimbășelul (L = 6 km, F = 8 km<sup>2</sup>), Bârsa (L = 73 km, F = 937 km<sup>2</sup>) etc.

Un nou masiv îi iese în cale, acela al Perșanilor, pe care-l străbate prin defileul de la Racoș (12 Km lungime), mai puțin impunător decât primul.

În șara Oltului (depresiunea Făgărașului), râul capătă iarăși caracter de șes, meandrând printre malurile joase, împins permanent spre dreapta de numeroși afluenți făgărașeni (aproximativ 20 mai importanți) scurți, dar viguroși, revărsându-se frecvent în punctele de întâlnire cu Oltul. Cibinul (L = 82 km, F = 2.194 km<sup>2</sup>), Hârtibaciul (L = 110 km, F = 1.025 km<sup>2</sup>) și Sadu (L = 60 km, F = 278 km<sup>2</sup>), acesta de pe urmă cu amenajări complexe, îi aduc ultimele cantități de apă pe teritoriul Transilvaniei, căci, după unirea cu acesta, Oltul traversează Carpații Meridionali, ajunge în pitorescul defileu Turnu Roșu – Cozia, întrerupt doar de Depresiunea largă a Loviștei, în cuprinsul căreia primește Lotrul, ale cărui izvoare pornesc de sub masivul Parângului.

#### 4.2. Calitate și importanța

Situl conține habitate încadrate în categoriile de bonitate optim și corespunzător, pentru castor. Deosebit de valoroase (calitativ și cantitativ) pentru această specie sunt habitatele mlăștinoase din sectorul Făgăraș-Porumbacu de Jos.

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	A02	Modificarea practicilor de cultivare	N	I
H	F	Capcane, otrăvire,	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

	03.0 2.03	braconaj		
H	J 02.0 3.02	Canalizare	N	I

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
L	A01	Cultivare	N	O
L	A 05.01	Cresterea animalelor	N	I
M	A07	Utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice	N	O
L	C 01.01	Extragere de nisip și pietris	N	I
L	H01	Poluarea apelor de suprafață (limnice, terestre, marine și salmastre)	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

Tip		%
Public	National	34.00000
	Județean	
	Local	3.00000
	Alta proprietate publică	
Proprietate mixta		
Proprietate privată		63.00000
Proprietate necunoscută		0.00000

#### 4.5 Documentație (optional)

Documentație generală:

Claudiu PAȘCA (ICAS Brașov), Georgeta IONESCU (ICAS Brașov), George SÂRBU (ICAS Brașov), Marius POPA (ICAS Brașov), "Cercetări privind eco-etologia castorului Castor fiber în România".  
Claudiu PAȘCA (ICAS Brașov), George SÂRBU (ICAS Brașov) - Evaluări în teren, 2009-2010;

Documentație habitate:

Documentație specii:

Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0329 Oltul Superior (aprobat prin OM 995/2016, publicat în MO 590/03.08.2016)(1163)  
Grup N2k- proiect "Studiu privind fundamentarea și completarea informațiilor în vederea consolidării rețelei Natura 2000"(1160)

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)
RO07		12.54						

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Ordinul ministrului mediului și pădurilor nr. 2387/2011 pentru modificarea Ordinului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Hotărârea Guvernului nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică, ca parte integrantă a rețelei ecologice Natura 2000 în România
- Zonă umedă de importanță internațională (sit Ramsar) nr. 1605/19.01.2006
- Hotărârea Guvernului nr. 2151/2004 privind instituirea regimului de arie naturală protejată pentru noi zone

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

Organizație: Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
Adresă: Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
Email: ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

Specificați dacă există un plan de management al sitului:

Da Nume: Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0329 Oltul Superior

Nu, dar exista un plan in pregatire  
Linkuri: <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu

Nu

### 6.3. Masuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 995/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0329 Oltul Superior

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0329>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (optional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0330

### 1.3 NUMELE SITULUI

Oșești - Bârzești

### 1.4 Data completării

2	0	2	0	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	1	1	0	9
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	1	3	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

27.0081861

Latitudine

46.0020777

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

1443.30

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00



## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO21

Numele regiunii

NORD-EST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală (100.00%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare				
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC			
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala	

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populație						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	2633	Mustela eversmanii()			P				P		C	B	B	B
M	1335	Spermophilus citellus(Popândău)			P	90	140	i	P	G	C	B	B	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populație				Motivație						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
M	2613	Spalax graecus(Cartofarul-mare)						P						X	

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N07	Mlaștini, turbării	4.09
N12	Culturi (teren arabil)	15.49
N14	Pășuni	26.16

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N15	Alte terenuri arabile	35.61
N16	Păduri de foioase	6.52
N21	Vii și livezi	7.63
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	3.10
N26	Habitat de păduri (păduri în tranziție)	1.39
Total acoperire		100

#### Alte caracteristici ale sitului:

Paji□te din regiunea biogeografică continentală caracterizată de prezen□a habitatelor specifice speciilor de interes conservativ *Spermophilus citellus* □i *Mustela eversmanni*.

#### 4.2. Calitate si importanta

Situl are o importan□ă prioritară în vederea conservării popula□iilor de dihor de stepă (*Mustela eversmanni*), identificat până în prezent în numai două loca□ii din Moldova. De asemenea un sit important pentru conservarea popândăului (*Spermophilus citellus*).

#### 4.3. Amenin□ări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

*Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului*

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenin□ări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	A01	Cultivare	N	O
H	E01	Zone urbanizate, habitare umana (locuinte umane)	N	O

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

*Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului*

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenin□ări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

#### 4.5 Documentatie (optional)

*Documentație generală:*

1. Baza de date „Grupul Milvus”

*Documentație habitate:*

*Documentație specii:*

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

• Ordinul ministrului mediului și pădurilor nr. 2387/2011 pentru modificarea Ordinului ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da *Nume:* Planul de management al sitului ROSCI0330 Oșești - Bârzești  
*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 2036/2015 privind aprobarea Planului de management al sitului ROSCI0330 Oșești - Bârzești

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0330>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0334

### 1.3 NUMELE SITULUI

Pădurea Buciumeni - Homocea

### 1.4 Data completării

2	0	2	0	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	1	1	0	9
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	1	3	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

27.0050638

Latitudine

46.0023138

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

4987.20

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO22

Numele regiunii

SUD-EST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală (100.00%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
9130			49.9500		Buna	B	C	B	B
9170			109.7500		Buna	B	C	B	B
91Y0			3430.5000		Buna	A	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N12	Culturi (teren arabil)	0.70
N14	Pășuni	0.61
N15	Alte terenuri arabile	0.18
N16	Păduri de foioase	93.79
N17	Păduri de conifere	0.69
N19	Păduri de amestec	1.26
N26	Habitat de păduri (păduri în tranziție)	2.64
Total acoperire		100

### Alte caracteristici ale sitului:

Situl Buciumeni-Homocea este amplasat la limita de sud a Podiului Central Moldovenesc (între Câmpia Siretului, Colinele Tutovei și Coasta Siretului). Caracteristic sitului este faptul că râul Siret a creat în zonă interferența podiului cu câmpia, iar versanții au un pronunțat caracter de alunecare și eroziune în adâncime. Localizat pe teritoriul administrativ al județelor Vrancea (în raza comunelor Homocea, Coribișca) și Galați (în raza comunelor Căpu, Munteni, Buciumeni). Din punct de vedere al administrației silvice, situl aparține direcțiilor silvice Vrancea, ocolul silvic Adjud (UP IV Homocea) și Galați, ocolul silvic Tecuci (UP III Nicorești, UP IV Buciumeni). Formele de relief, pe care vegetează arboretele sunt reprezentate de versanți scurți, cu înclinații ce variază de la 10 la 60 de grade și platouri, cu altitudini cuprinse de la 40 m până la 400 m. Formațiunile geologice întâlnite în cadrul sitului sunt argilele, pietrișurile, nisipurile, luturile și depozitele loessoide și aluviale (roci moi, ușor friabile). Situl este brăzdat de mai multe pâraie (Stuhuleș, Fagului, Fundăturii, Lupului, Tecucelul, Berheciul), afluenți ai Siretului, care au debit instabil, mare primăvara și foarte mic până la nua vara. Caracteristic zonei sunt ploile torențiale de scurtă durată care favorizează fenomenele de eroziune și alunecare. După „Monografia geografică a R.S.R.” teritoriul sitului se încadrează în sectorul de climă continentală, districtul estic IIAs3 (Câmpia Siretului Inferior) și districtul sud-estic IIBp2. După raionarea climatică Koppen, teritoriul sitului face parte din două provincii climatice: D.f.b.x. (cu climat ceva mai umez și cu veri mai puțin călduroase) și B.s.a.x. (climat secetos, veri fierbinți și ierni aspre). Această variabilitate climatică se explică și prin faptul că situl se află în zona de tranziție între bioregiunea continentală și cea stepică. Regimul termic specific zonei se caracterizează printr-o temperatură medie anuală cuprinsă între 9 și 11°C cu valori medii lunare în intervalul -40°C și 21,7°C. În această zonă precipitațiile atmosferice prezintă o deosebită importanță din punct de vedere climatic, cantitatea redusă a acestora fiind un factor limitativ (400 – 590 mm). Din analiza regimului pluviometric se constată existența unui deficit hidric de cca. 220 – 240 mm, el fiind maxim în lunile de vară. Indicele de ariditate de Martonne variază între cca. 24 (Adjud) și 31 (Nicorești). Sub raport pedologic, predomină solurile din clasa molisoluri (cernisoluri), argiluvisoluri (luvisoluri) și soluri neevoluate (protosoluri). Situl se suprapune etajelor fitoclimatice: FD3 (etajul deluros de gorunete și goruneto-fâgete), FD1 (etajul deluros de cvercete cu stejar) și Ss (silvostepă).

#### 4.2. Calitate și importanța

Situl este important pentru acoperirea geografică a distribuției habitatului 91Y0 - Păduri dacice de stejar și carpen, care este și cel mai reprezentativ și larg răspândit habitat în sit.

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
L	B02	Gestionarea și utilizarea pădurii și plantatiei		I
L	B02.01	Replantarea pădurii		I
L	C02.01	Foraj de explorare		I
M	G05.04	Vandalism		I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

Tip		%
Public	National	45.00000
	Judetean	
	Local	
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		55.00000
Proprietate necunoscuta		0.00000

#### 4.5 Documentatie (optional)

Documentație generală:

- Amenajamentul Ocolului Silvic Adjud, Institutul de Cercetări și Amenajări Silvice, edițiile 2008 și 1988
- Amenajamentul Ocolului Silvic Tecuci, Institutul de Cercetări și Amenajări Silvice, edițiile 2007 și 1998
- Consolidarea rețelei Natura 2000, Studiu științific, coordonator Institutul Național de Cercetare - Dezvoltare Delta Dunării Tulcea (2015)

Documentație habitate:

Planul de management al sitului ROSCI0334 Pădurea Buciumeni - Homocea și ale Rezervației Naturale Pădurea Buciumeni (aprobat prin OM 1058/2016, publicat în MO 845/25.10.2016)(9130) Planul de management al sitului ROSCI0334 Pădurea Buciumeni - Homocea și ale Rezervației Naturale Pădurea Buciumeni (aprobat prin OM 1058/2016, publicat în MO 845/25.10.2016)(9170) Planul de management al sitului ROSCI0334 Pădurea Buciumeni - Homocea și ale Rezervației Naturale Pădurea Buciumeni (aprobat prin OM 1058/2016, publicat în MO 845/25.10.2016)(91Y0)

Documentație specii:

Documentație compilare informații:

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)
B		0.00						

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Ordinul ministrului mediului și pădurilor nr. 2387/2011 pentru modificarea Ordinului ministrului mediului și dezvoltării



durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a – zone protejate
- Hotărârea Consiliului Județean Galați nr. 46/10.11.1994 privind instituirea regimului de protecție oficială a unor zone și monumente de pe teritoriul județului Galați

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da *Nume:* Planul de management al sitului ROSCI0334 Pădurea Buciumeni - Homocea și ale Rezervației Naturale Pădurea Buciumeni

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1058/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului ROSCI0334 Pădurea Buciumeni - Homocea și ale Rezervației Naturale Pădurea Buciumeni

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0334>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0337

### 1.3 NUMELE SITULUI

Pădurea Neudorfului

### 1.4 Data completării

2	0	2	0	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	1	1	0	9
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	1	3	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

21.0040416

Latitudine

46.0055583

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

4503.60

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO42

Numele regiunii

VEST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală (100.00%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
91M0			4246.5000		Buna	A	C	B	B
91Y0			150.0000		Buna	B	B	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie					Populație					Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1352*	Canis lupus(Lup)			P	3	15	i	P	G	C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N14	Pășuni	0.24
N15	Alte terenuri arabile	0.49
N16	Păduri de foioase	99.14

Total acoperire

100

### Alte caracteristici ale sitului:

Situl este constituit din păduri compacte aparținând, în proporție de peste 97%, tipului de habitat 91M0 - păduri balcano-panonice de cer și gorun. Suprafața sitului este de 4,502 hectare.

## 4.2. Calitate si importanta

Sit important pentru lup în bioregiunea continentală □i zonă de refugiu pentru haitele cu teritorii în Câmpia Vinga, din bioregiunea panonică.

## 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	A11	Alte activitati agricole decat cele listate mai sus	N	O
M	B	Silvicultura	N	O
M	D 01.01	Poteci, trasee, trasee pentru ciclism	N	I
M	D 01.02	Drumuri, autostrazi	N	I
M	D05	Imbunatatirea accesului in zona	N	O
M	F 03.01	Vanatoare	N	I
M	F 03.02 .03	Capcane, otravire, braconaj	N	I
M	G 01.03	Vehicule cu motor	N	I
M	G 02.08	Locuri de campare si zone de parcare pentru rulote	N	I
M	K 03.06	Antagonism cu animale domestice	N	O

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

## 4.4. Tip de proprietate (optional)

Tip		%
Public	National	55.00000
	Judetean	
	Local	45.00000
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		

Proprietate privata	
Proprietate necunoscuta	0.00000

#### 4.5 Documentatie (optional)

##### Documentație generală:

R. Moș (Greenlight Services), M. Popa ( ICAS Brașov), P. Nechifor-Morar (Garda Națională de Mediu), R. Jurj (Fundatia Carpați), A.V. Indreica (Facultatea de Silvicultură și Exploatare Forestiere – Brașov) - Raport de cercetare privind desemnarea de situri Natura 2000 pentru constituirea unei rețele ecologice funcționale între Munții Apuseni și Carpații Meridionali, 2010;  
Ramon Jurj (Fundatia Carpați) - Comunicări personale, 2010;  
Radu Moș (Greenlight Services), Petru Nechifor-Morar (Garda Națională de Mediu) - Evaluări în teren, 2010;  
ICAS Brașov, Distribuția speciilor de interes cinegetic pe fonduri de vânătoare, 2009;  
ICAS Brașov - Studiul privind estimarea populațiilor de carnivore mari și pisică sălbatică din România, 2006 – 2010;

##### Bibliografie rețele ecologice pentru carnivorele mari:

V. Salvatori (2004). Mapping conservation areas for large carnivores in the Carpathian Mountains;  
Maanen, E. van, G. Predoiu, R. Klaver, M. Soule, M. Popa, O. Ionescu, R. Jurj, S. Negus, G. Ionescu, W. Altenburg (2006). Safeguarding the Romanian Carpathian Ecological Network. A vision for large carnivores and biodiversity in Eastern Europe. A&W ecological consultants, Veenwouden, The Netherlands. Icas Wildlife Unit, Brașov, Romania;  
J. Linnell, V. Salvatori & L. Boitani (2008). Guidelines for population level management plans for large carnivores in Europe. A Large Carnivore Initiative for Europe report prepared for the European Commission (contract 070501/2005/424162/MAR/B2);  
A. Ardeleanu, I. Mirea (2009). Modelarea GIS a unei rețele ecologice, instrument pentru dezvoltarea durabilă: ghid practic. Editura Silvică;

Trasare limite GIS: Marius Popa - ICAS Brașov

##### Documentație habitate:

Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0337 Pădurea Neudorfului (aprobat prin OM 1120/2016, publicat în MO 688/05.09.2016)(91M0) Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0337 Pădurea Neudorfului (aprobat prin OM 1120/2016, publicat în MO 688/05.09.2016)(91Y0)

##### Documentație specii:

##### Documentație compilare informații:

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

• Ordinul ministrului mediului și pădurilor nr. 2387/2011 pentru modificarea Ordinului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Aree Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da *Nume:* Planul de Management al sitului Natura 2000 ROSCI0337 Pădurea Neudorfului  
*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1120/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSCI0337 Pădurea Neudorfului

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0337>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (optional):

Site GML:



# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0344

### 1.3 NUMELE SITULUI

Pădurile din Sudul Piemontului Cândești

### 1.4 Data completării

2	0	2	0	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	4	0	9
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	1	1	0	9
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	1	3	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

25.0160472

Latitudine

44.0022388

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

4317.10

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO31

Numele regiunii

SUD

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală (100.00%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID			
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
6430			83.4500		Buna	B	C	B	B
6510			7.2700		Buna	B	C	B	B
9130			392.1100		Buna	B	C	B	B
9170			1562.7000		Buna	A	C	A	B
91E0	X		42.8100		Buna	B	C	B	B
91M0			595.0000		Buna	A	C	A	B
91Y0			1560.0000		Buna	A	C	A	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populatie						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID			
						Min.	Max.				Pop.	Conserv.	Izolare	Global
A	1193	Bombina variegata			P	100	500	i	P	M	C	B	B	B
I	1088	Cerambyx cerdo(Croitorul mare)			P	50	100	i	P	G	C	B	C	B
I	1083	Lucanus cervus(Rădașcă)			P	9500	10000	i	P	G	C	B	C	B
I	6908	Morimus asper funereus()			P	3000	4500	i	P	G	C	B	C	B
R	1220	Emys orbicularis			P					M	D			

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populatie				Motivatie						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
M	2631	Meles meles(Bursuc)			0	10	Numar de indivizi	P						X	

Specii					Populatie			Motivatie							
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ.	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			CIRIVIP	IV	V	A	B	C	D
A	2361	Bufo bufo			10	50	Numar de indivizi	P						X	
A	1283	Coronella austriaca			10	50	Numar de indivizi	P	X					X	
A	2351	Salamandra salamandra			10	50	Numar de indivizi	P						X	

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N09	Pajiști naturale, stepe	1.97
N12	Culturi (teren arabil)	0.26
N14	Pășuni	0.95
N15	Alte terenuri arabile	0.72
N16	Păduri de foioase	94.48
N19	Păduri de amestec	1.50

Total acoperire

100

##### Alte caracteristici ale sitului:

Situl Pădurile din Sudul Piemontului Căndești aparține Piemontului Căndești (estul Podișului Getic), fiind localizat între pârâul Valea Potopului, în vest, și râul Dâmbovița (județul Dâmbovița), în est. Din punct de vedere administrativ se află în raza ocoalelor silvice Valea Mare, Găești, Târgoviște și Sturzeni. Situl se găsește în raza administrativă a următoarelor comune: trupul de pădure nordic - comunele Mănești, Ludești și Hulubești; trupul de pădure central - comunele Lucieni și Cobia, trupul de pădure sudic – comunele Crângurile, Gura Foi și Cobia. Din punct de vedere geologic situl se caracterizează prin existența depozitelor loessoide în locurile plane și a „stratelor de Căndești”, pe versanți. Hidrologic, situl se află în bazinul hidrografic al râului Dâmbovița, între acesta și pârâul Potopul, cu o scurgere orientată de la nord la sud. Expoziția generală este predominant estică și vestică, deci parțial însorită sau parțial umbrită. Altitudinea variază între 200 m în sud și 466 m în nord – Dealul Fântânei. Situl este situat într-un climat ploios, cu precipitații în tot cursul anului (valorile medii anuale variază între 560 mm și 780 mm), temperatura medie a lunii celei mai calde sub 22°C, dar cel puțin 4 luni ea depășește 10°C (temperatura medie anuală variază în jurul valorii de 10°C). Solurile de pe teritoriul sitului sunt predominant luvisoluri, cambisoluri și protosoluri.

##### 4.2. Calitate si importanta

Sub raport fitoclimatic, situl se încadrează în etajul nemoral al pădurilor de foioase, subetajele făgetelor colinare, în partea de nord a sitului, cu altitudini de până la 466 m, și al pădurilor de cvercinee - gorun, cer, stejar, în partea mai joasă a sitului și în sud. Particularitățile morfohidrografice și pedoclimatice sunt favorabile pentru ecosistemele formate din păduri de Quercus cerris și Quercus fraineto. Aceste specii formează aici cele mai tipice asociații de acest gen. Speciile însoțitoare sunt reprezentate de Ulmus minor, Acer campestre, Pyrus pyraeaster, Malus sylvestris, Fraxinus ornus și altele asemenea. În aceste păduri se dezvoltă ecosisteme formate din subarbori bogat, cele mai frecvente specii fiind păducelul, lemnul câinesc, cornul, călinul și altele asemenea. Stratul erbaceu este format de obicei dintr-un amestec

de specii mezofile și xerofile, în care predomină specii de Carex sp, Lathyrus niger, L. vernus, și altele asemenea. Situl este acoperit în cvasitotalitate de păduri, cele mai reprezentative și larg răspândite habitate de interes comunitar fiind făgetele colinare (9130), pădurile dacice de stejar și carpen (91Y0), pădurile de gorun cu carpen (9170) și pădurile balcano-panonice de gorun și cer (91M0).

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	A10	Restructurarea detinerii terenului agricol		B
H	B 02.0 2	Curatarea padurii	N	O
H	B 02.0 4	Indepartarea arborilor uscati sau in curs de uscare	N	I
H	K 01.0 1	Eroziune	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	A04	Pasunatul	N	I
M	B	Silvicultura	N	I
M	B03	Exploatare forestiera fara replantare sau refacere naturala		B
M	C 01.01	Extragere de nisip si pietris	N	O
M	C02	Exploatarea si extractia de petrol si gaze	N	O
M	E01	Zone urbanizate, habitare umana (locuinte umane)	N	O
M	E 01.03	Habitare dispersata (locuinte risipite, disperse)	N	I
M	K 01.03	Secare	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

Tip	%
-----	---

Public	National	52.00000
	Judetean	
	Local	1.00000
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		47.00000
Proprietate necunoscuta		0.00000

#### 4.5 Documentatie (optional)

*Documentație generală:*

- Amenajamentele ocoalelor silvice Hulubești, Găești, Târgoviște și Sturzeni

*Documentație habitate:*

Plan de management al ariei naturale protejate de interes comunitar ROSCI0344 Pădurile din Sudul Piemontului Căndești, realizat în cadrul proiectului „Managementul Sitului Natura 2000: Pădurile din Sudul Piemontului Căndești”, aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr.1200/28.06.2016(9130)Plan de management al ariei naturale protejate de interes comunitar ROSCI0344 Pădurile din Sudul Piemontului Căndești, realizat în cadrul proiectului „Managementul Sitului Natura 2000: Pădurile din Sudul Piemontului Căndești”, aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr.1200/28.06.2016(9170)Plan de management al ariei naturale protejate de interes comunitar ROSCI0344 Pădurile din Sudul Piemontului Căndești, realizat în cadrul proiectului „Managementul Sitului Natura 2000: Pădurile din Sudul Piemontului Căndești”, aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr.1200/28.06.2016(91E0)Plan de management al ariei naturale protejate de interes comunitar ROSCI0344 Pădurile din Sudul Piemontului Căndești, realizat în cadrul proiectului „Managementul Sitului Natura 2000: Pădurile din Sudul Piemontului Căndești”, aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr.1200/28.06.2016(91Y0)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0344 Pădurile din Sudul Piemontului Căndești (aprobat prin OM 1200/2016, publicat în MO 791/07.10.2016)(6430)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0344 Pădurile din Sudul Piemontului Căndești (aprobat prin OM 1200/2016, publicat în MO 791/07.10.2016) (6510)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0344 Pădurile din Sudul Piemontului Căndești (aprobat prin OM 1200/2016, publicat în MO 791/07.10.2016)(91M0)

*Documentație specii:*

Grup N2k- proiect “Studiu privind fundamentarea și completarea informațiilor în vederea consolidării rețelei Natura 2000”(1352)

*Documentație compilare informații:*

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

• Ordinul ministrului mediului și pădurilor nr. 2387/2011 pentru modificarea Ordinului ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arie Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da *Nume:* Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0344 Pădurile din Sudul Piemontului Căndești

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1200/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSCI0344 Pădurile din Sudul Piemontului Căndești

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0344>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0350

### 1.3 NUMELE SITULUI

Lunca Teuzului

### 1.4 Data completării

2	0	2	0	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	1	1	0	9
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	1	3	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

21.0149611

Latitudine

46.0074194

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

5291.00

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00



## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO11
RO42

Numele regiunii

NORD-VEST
VEST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală

Panonică (100.00%)

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID		AIBIC	
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
40A0	X		2.2500		Buna	C	C	B	B
6430			2.0000		Buna	C	C	C	C
6440			6.2500		Buna	C	C	C	C
6510			1.1000		Buna	C	C	C	C
91F0			600.0000		Buna	B	C	C	C

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populație						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1355	Lutra lutra			P	12	18	i	P	G	C	B	C	B
A	1188	Bombina bombina			P	4920	7500	i	P	G	C	A	C	A
A	1993	Triturus dobrogicus			P	700	700	i	P	G	C	A	C	A
F	6963	Cobitis taenia Complex()			P				P	DD	C	B	C	B
F	1145	Misgurnus fossilis(Chiscar, Tipar)			P				P	DD	C	B	C	B
F	5339	Rhodeus amarus(Behlita)			P				P	DD	C	B	C	B
I	1083	Lucanus cervus(Rădașcă)			P	4400	7800	i	P	G	C	B	B	B
P	1898	Eleocharis carniolica			P	70	105	i	V	G	D			
P	1428	Marsilea quadrifolia			P	5000	10000	i	P	G	B	B	B	B
R	1220	Emys orbicularis			P	446	760	i	P	G	C	C	B	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populatie			Motivatie							
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
M	1363	Felis silvestris(Pisica salbatica)						P	X					X	
F		Alburnus alburnus(Oblet)						C							X
F		Carassius carassius(Caracuda)						P							X
F		Esox lucius						P							X
F		Leuciscus cephalus(Clean)						C							X
F		Perca fluviatilis(Biban)						C							X
F	2537	Silurus glanis						C							X
F		Tinca tinca(Lin)						C							X
P		Nuphar lutea						P							X
P		Sagittaria sagittifolia						P							X
P	2059	Salvinia natans						P						X	

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N06	Râuri, lacuri	5.11
N09	Pajiști naturale, stepe	0.75
N12	Culturi (teren arabil)	22.52
N14	Pășuni	48.67
N15	Alte terenuri arabile	8.16
N16	Păduri de foioase	14.74

Total acoperire

100

##### Alte caracteristici ale sitului:

Situl este foarte important pentru Marsilea quadrifolia. Aici se găsește unul dintre cele mai mari populații din țară. Este unul dintre acele zone care au fost foarte puțin afectate de desecări și canalizări. Foarte important și din punct de vedere al Misgurnus fossilis și Emys orbicularis. Aici se găsește și specia Carassius carassius, specie prezentă în Cartea Roșie a Vertebratelor din România fiind amintită ca o specie periclitată. Pe lângă aceste specii trebuie să amintim și specia Tinca tinca, populația căreia în ultimele decenii arată o scădere drastică. În zona desemnată specia amintită are o populație stabilă. Este unul dintre putinele situri desemnate pentru habitatul 1530 (Pannonic salt steppes and salt marshes), în regiunea pannonica.

##### 4.2. Calitate si importanta

Situl este foarte important pentru Marsilea quadrifolia. Aici se găsește unul dintre cele mai mari populații din țară. Este unul dintre acele zone care au fost foarte puțin afectate de desecări și canalizări. Foarte important și din punct de vedere al Misgurnus fossilis și Emys orbicularis. Aici se găsește și specia Carassius carassius, specie prezentă în Cartea Roșie a Vertebratelor din România fiind amintită ca o specie periclitată. Pe lângă aceste specii trebuie să amintim și specia Tinca tinca, populația căreia în ultimele decenii arată o scădere drastică. În zona desemnată specia amintită are o populație stabilă. Este unul dintre putinele situri desemnate pentru habitatul 1530 (Pannonic salt steppes and salt marshes), în regiunea pannonica.

### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	A01	Cultivare	N	O

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

### 4.4. Tip de proprietate (optional)

### 4.5 Documentatie (optional)

Documentație generală:

- Botnariuc N., Tatole Victoria, 2005 Cartea roșie a vertebratelor din România, Muzeul național de istorie naturală "Grigore Antipa", București
- Covaciu - Marcov, S.D., Sas, I., Kiss, A., Bogdan, H., Cicort - Lucaciu, A. et al., 2006, The herpetofauna from the Teuz River hydrographic basin (Arad County, Romania), North- Western Journal of Zoology, 2(1): 27-38
- Doniță N., Popescu A., Paucă - Comănescu Mihaela, Mihăilescu Simona, Biriș I. A., 2005. Habitatele din România, Ed. Tehnică Silvică, București
- Doniță N., Popescu A., Paucă - Comănescu Mihaela, Mihăilescu Simona, Biriș I. A., 2005. Habitatele din România. Modificări conform amendamentelor propuse de România și Bulgaria la Directiva Habitate (92/43/EEC) 2006. Ed. Tehnică Silvică, București
- Baza de date a Asociației "Grupul Milvus"

Documentație habitate:

Planul de management al sitului Natura 2000 ROSPA0015 Câmpia Crișului Alb și Crișului Negru și ariile naturale protejate conexe (aprobat prin OM 1181/2016, publicat în MO 808/13.10.2016)(40A0)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSPA0015 Câmpia Crișului Alb și Crișului Negru și ariile naturale protejate conexe (aprobat prin OM 1181/2016, publicat în MO 808/13.10.2016)(6430)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSPA0015 Câmpia Crișului Alb și Crișului Negru și ariile naturale protejate conexe (aprobat prin OM 1181/2016, publicat în MO 808/13.10.2016)(6440)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSPA0015 Câmpia Crișului Alb și Crișului Negru și ariile naturale protejate conexe (aprobat prin OM 1181/2016, publicat în MO 808/13.10.2016)(6510)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSPA0015 Câmpia Crișului Alb și Crișului Negru și ariile naturale protejate conexe (aprobat prin OM 1181/2016, publicat în MO 808/13.10.2016) (91F0)

Documentație specii:

Documentație compilare informații:

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)
B		0.00						

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Ordinul ministrului mediului și pădurilor nr. 2387/2011 pentru modificarea Ordinului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Hotărârea Guvernului nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică, ca parte integrantă a rețelei ecologice Natura 2000 în România

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

**Organizație:** Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
**Adresă:** Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
**Email:** ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

Specificați dacă există un plan de management al sitului:

Da

**Nume:** Planul de management integrat al Sitului Natura 2000 ROSPA0015 Câmpia Crișului Alb și Crișului Negru și Ariile Naturale Protejate conexe ROSCI0048 Crișul Alb ROSCI0231 Nădab - Socodor - Vârșand ROSCI0350 Lunca Teuzului - excluzând suprafața suprapusă ROSPA0014 Câmpia Cermeiului 2.97 rezervația de soluri Sărăturate Socodor 2.98 Arboretul Macea VI.1 Pădurea Lunca - Colonie de Stârci VI.2 Pădurea Socodor - Colonie de Stârci și Planul de management al sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului și al ariilor naturale protejate conexe

**Linkuri:** <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Masuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1181/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSPA0015 Câmpia Crișului Alb și Crișului Negru și ariile naturale protejate conexe și Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1180/2016 privind aprobarea planului de management al sitului Natura 2000 ROSPA0014 Câmpia Cermeiului și al ariilor naturale protejate conexe

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0350>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0352

### 1.3 NUMELE SITULUI

Perșani

### 1.4 Data completării

2	0	2	0	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	4	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	1	1	0	9
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	1	3	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

25.0001722

Latitudine

45.0036027

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

2253.10

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO12

Numele regiunii

CENTRU

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină (1.84%)

Pontică

Continentală (98.16%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
9130			563.2750		Buna	C	C	B	A
91Y0			22.5310		Buna	C	C	A	A

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populație						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1352*	Canis lupus(Lup)			P				P	DD	C	B	C	B
M	1355	Lutra lutra			P				C		C	B	C	B
M	1361	Lynx lynx(Râs)			P				P	DD	C	B	C	B
M	1354*	Ursus arctos(Urs)			P				P	DD	C	B	C	B
A	1193	Bombina variegata			P				C		C	A	C	A
A	1166	Triturus cristatus			P				C		C	B	C	B
I	1083	Lucanus cervus(Rădașcă)			P				C		C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populație				Motivație					
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
A	2432	Anguis fragilis						C					X	
A	2361	Bufo bufo						C					X	
A	6997	Bufo viridis()						C	X				X	
A	1283	Coronella austriaca						C	X				X	
A	1203	Hyla arborea						C	X				X	
A	1261	Lacerta agilis						C	X				X	



Specii					Populatie			Motivatie							
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
A	1263	Lacerta viridis						C	X					X	
A	2469	Natrix natrix						C						X	
A	1197	Pelobates fuscus						C	X					X	
A	6976	Pelophylax esculentus						C		X				X	
A	6938	Pelophylax ridibundus						C		X				X	
A	1256	Podarcis muralis						C	X					X	
A	1209	Rana dalmatina						C	X					X	
A	1213	Rana temporaria()						C		X				X	
A	2351	Salamandra salamandra						C						X	
A	6091	Zamenis longissimus						C	X					X	

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N14	Pășuni	24.09
N15	Alte terenuri arabile	15.93
N16	Păduri de foioase	51.36
N26	Habitat de păduri (păduri în tranziție)	8.61

Total acoperire

100

##### Alte caracteristici ale sitului:

Muntii Persani, care incheie la vest Tara Barsei, se prezinta ca o punte intre Carpatii Orientali, din care fac parte, si Carpatii Meridionali. Se intind pe o suprafata de circa 1000 kmp. Valea Sinca, continuata cu cea a Barsei, desparte la sud muntii Persani de masivele Fagaras si Piatra Craiului. La nord, par a fi o prelungire a muntelui Harghita, de care ii desparte totusi aliniamentul ce porneste de la comuna Meresti, trece pe la sud de localitatea Lueta, peste vaile Varghisului si Cormosului, pana la confluenta acestuia din urma cu valea Fierarului. Limita lor estica se situeaza de-a lungul depresiunii Tarii Barsei (Culoarul Maierus), continuata cu cea a Baraoltului, iar cea vestica este data de catre depresiunile Tarii Oltului (Fagarasului) si Homoroadelor.

##### 4.2. Calitate si importanta

Sit de importantanță majoră pentru carnivorele mari rezidente, Canis lupus, Ursus arctos și Lynx lynx, care din punct de vedere funcțional servește ca coridor ecologic între SCLurile existente Munții Făgăraș și Pădurea Bogății. Împreună cu SCLul existent Pădurea Bogății ar funcționa ca și coridor ecologic pentru carnivore mari între Carpații Orientali și Carpații Meridionali. Sit important desemnat pentru habitatele forestiere 9130 (Asperulo-Fagetum beech forests) și 91Y0 (Dacian oak & hornbeam forests). De importantanță ridicată și pentru Lutra lutra, și speciile de amfibieni Bombina și Triturus.

##### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Pozitive

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	D 01.0 2	Drumuri, autostrazi	N	I

Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
---------	-----	------------------------	---------	------------------

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	A04	Pasunatul	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

#### 4.5 Documentatie (optional)

Documentație generală:

1. Cogălniceanu, D. (1991): A preliminary report on the geographical distribution of amphibians in Romania. Review Roumain Biologie – Biologie Animal 36(1-2): 39-50.
2. Fuhn, I. E., Vancea, I. (1961): The fauna RPR – Reptilia. Editura Academiei R.P.R., București 1-352.
3. Fuhn, I. E. (1960): The fauna RPR – Amphibia, Editura Academiei R.P.R., București 1-289.
4. Ghira, I., Sos, T. (2009, in press). Amfibienii și reptilele din România. Ghid practic.
5. Ghira, I., Venczel M., Covaciu-Marcov, S. D., Mara G., Ghile, P., Hartel T., Török Zs., Farkas L., Rácz T., Farkas T., Brad, T. (2002): Mapping of Transylvanian herpetofauna. Nymphaea – Folia Naturae Bihariae 29: 145-202.
6. Maanen, E. van, G. Predoiu, R. Klaver, M. Soulé, M. Popa, O. Ionescu, R. Jurj, S. Negus, G. Ionescu, W. Altenburg 2006. - Safeguarding the Romanian Carpathian Ecological Network. A vision for large carnivores and biodiversity in Eastern Europe, A&W ecological consultants, Veenwouden, The Netherlands, Icas Wildlife Unit, Brasov, Romania.
7. Baza de date "Grupul Milvus"
8. Doniță et al. 2005. Habitatele din România, Editura Tehnica Silvica, Bucuresti

Documentație habitate:

Baza de date "Grupul Milvus"  
Donita et al. 2005. Habitatele din România, Editura Tehnica Silvica, Bucuresti(9130)Baza de date "Grupul Milvus"  
Donita et al. 2005. Habitatele din România, Editura Tehnica Silvica, Bucuresti(91Y0)

Documentație specii:

Documentație compilare informații:

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)
B		0.00						

## 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

## 5.3. Desemnare sit

- Ordinul ministrului mediului și pădurilor nr. 2387/2011 pentru modificarea Ordinului ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Hotărârea Guvernului nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică, ca parte integrantă a rețelei ecologice Natura 2000 în România

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da Nume: Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSCI0122 Munții Făgăraș și ROSPA0098 Piemontul Făgăraș

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1156/2016 privind aprobarea Planului de management și Regulamentului siturilor Natura 2000 ROSCI0122 Munții Făgăraș și ROSPA0098 Piemontul Făgăraș

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0352>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0354

### 1.3 NUMELE SITULUI

Platforma Cotmeana

### 1.4 Data completării

2	0	2	0	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	1	1	0	9
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	1	3	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

24.0026750

Latitudine

44.0076944

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

12554.40

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO31
RO41

Numele regiunii

SUD
SUD-VEST

## 2.6 Regiunea biogeografică

 Alpină

 Pontică

 Continentală (100.00%)

 Panonică

 Stepică

 Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID		AIBIC	
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
3260			0.1900		Buna	D			
3270			63.4000		Buna	D			
40C0	X		60.8800		Buna	B	C	B	B
6430			47.5400		Buna	B	C	B	B
6510			98.9100		Buna	B	C	B	B
9130			3826.7200		Buna	B	B	B	B
91E0	X		690.2600		Buna	A	B	B	B
91M0			2077.1000		Buna	A	C	B	B
91Y0			3531.0600		Buna	A	B	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie					Populatie					Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
A	1193	Bombina variegata			P	2500 0	30000	i	P	G	C	B	C	B
I	1088	Cerambyx cerdo(Croitorul mare)			P	400	500	i	P	G	B	B	C	B
I	1083	Lucanus cervus(Rădașcă)			P	1400 0	15000	i	C	G	B	B	C	B
I	6908	Morimus asper funereus()			P	1000 0	11000	i	P	G	B	B	C	B
R	1220	Emys orbicularis			P	25	50	i	P	G	C	B	A	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populatie			Motivatie							
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
A	1263	Lacerta viridis						P	X					X	
A	2469	Natrix natrix						P						X	
A	6976	Pelophylax esculentus						P		X				X	
A	2351	Salamandra salamandra						P						X	
A	2353	Triturus alpestris						P						X	
A		Triturus vulgaris()						P						X	

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N09	Pajiști naturale, stepe	0.17
N12	Culturi (teren arabil)	1.29
N14	Pășuni	4.91
N15	Alte terenuri arabile	5.14
N16	Păduri de foioase	85.77
N21	Vii și livezi	1.60
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	0.65
N26	Habitat de păduri (păduri în tranziție)	0.47
Total acoperire		100

##### Alte caracteristici ale sitului:

Situl, in suprafata de cca. 12 529 ha, contine in linii mari fond forestier aflat in in administrarea OS Cotmeana (DS Arges) si OS Stoiceni (DS Valcea). Este situat pe platforma Cotmeana, un podis de geosinclinal pe structura monosinclinala si cutata, format din faze plioceno-cuaternare de tip Candesti. Platforma apare ca un podis aproape neted, destul de larg, cu o inclinare de la nord la sud, strabatut de vai divergente care se adancesc de la nord la sud. Padurile se afla predominant pe versanti si mai putin pe platouri si pe vai. Vaile din cuprinsul sitului apartin bazinelor raurilor Vedea, Arges si Olt. Solurile apartin claselor Luvisoluri - luvosol - si Cambisoluri - eutricambosol. In lungul cursurilor de apa sunt Aluvosoluri.

Din punct de vedere fitoclimatic, situl este situat in doua etaje de vegetatie - etajul deluros al gorunetelor, fagetelor si amestecurilor de gorun -fag si etajului deluros de cvercete - gorun, garnita, cer si amestecuri dintre ele.

O caracteristica importanta a teritoriului este gradul foarte ridicat de fragmentare a padurilor.

Padurile de tip natural fundamental detin peste 78 % din suprafata padurilor, ceea ce denota o stare de conservare favorabila a acestora.

Cca. 80 % din suprafata padurilor se incadreaza in tipuri de habitate de interes comunitar pentru care la Seminariile biogeografice din iunie 2008 de la Sibiu s-a acordat calificativul IN MOD. De aceea consideram ca prin propunerea acestui sit se aduce o contributie majora la imbunatatirea retelei N 2000 in Romania.

##### 4.2. Calitate si importanta

În raport cu inventarul unităților tipologice fundamentale ale României, suprafața totală a sitului de 12.529 ha, concentrează:

- 2 (20 %) din cele 10 etaje fitoclimatice,
- 27 (13 %) din cele 212 tipuri de stațiuni forestiere,
- 12 (24 %) din cele 50 formații forestiere,
- 31 (10 %) din cele 306 tipuri de pădure,
- 13 (3 %) din cele circa 450 unități edafice,

În comparație cu suprafața regiunii continentale din România de 24.303 Kmp, cu 17 tipuri de habitate forestiere protejate, din care 7 prioritar protejate, cele 7 tipuri de habitate forestiere protejate identificate - respectiv cinci din regiunea biogeografică continentală și două din regiunea biogeografică alpină: 9130, 9170, 91E0\*, 91M0, 91Y0, 91V0, 92A0 – reprezintă 41 %, iar un tip de habitat forestier prioritar protejat reprezintă (6 %) (Cr. D. Stoiculescu, 1999; Anonimus, 2005; N. Donișă et al, 2005-a, 2005-b).

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	A04	Pasunatul	N	I
H	A10	Restructurarea detinerii terenului agricol	N	B
H	B02.04	Indepartarea arborilor uscati sau în curs de uscare	N	I
H	B03	Exploatare forestiera fara replantare sau refacere naturala	N	I
H	K01.01	Eroziune	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	B	Silvicultura	N	I
M	B01.01	Plantare pădure, pe teren deschis (copaci nativi)	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

Tip		%
Public	National	85.00000
	Judetean	



	Local	
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		15.00000
Proprietate necunoscuta		0.00000

#### 4.5 Documentatie (optional)

##### Documentație generală:

Anonimus, 2005: Tratatul de aderare. Cap. 22 Mediu. Revizuit pe baza negocierilor de aderare ale României și Bulgariei. Bruxelles, 24. ian. 2005. Text computerizat: 152 pp.

Donișă, N., Popescu, A., Paucă-Comănescu Mihaela, Mihăilescu Simona, Biriș I.-A., 2005-a: Habitatele din România. Editura Tehnică Silvică. București, 496 pp.

Donișă, N., Popescu, A., Paucă-Comănescu Mihaela, Mihăilescu Simona, Biriș I.-A., 2005-b: Habitatele din România. Modificări conform amendamentelor propuse de România și Bulgaria la Directiva Habitate (92/43/EEC)-2006. Editura Tehnică Silvică. București, 95 pp.

Păun, Gh., 1997: Amenajamentul U.P. IV Cuca. Manuscris I.C.A.S. Pitești, 418 pp + 2 hărți.

Păun, Gh., 1997: Amenajamentul U.P. V Trepteni. Manuscris I.C.A.S. Pitești, 358 pp + 2 hărți.

Păun, Gh., 1997: Amenajamentul U.P. VI Stoilești. Manuscris I.C.A.S. Pitești, 520 pp + 2 hărți.

Păun, Gh., 2003: Amenajamentul Ocolului Silvic Cotmeana. Studiu general. Manuscris I.C.A.S. București, 226 pp + 3 hărți.

Stoiculescu, Cr. D., 1999: Pădurile virgine și cvasivirgine românești, un patrimoniu natural european de excepție. In: Revista pădurilor, An. 114, nr. 2, p: 14 – 22.

##### Documentație habitate:

Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0354 Platforma Cotmeana (aprobat prin OM 1201/2016, publicat în MO 795/10.10.2016)(3260)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0354 Platforma Cotmeana (aprobat prin OM 1201/2016, publicat în MO 795/10.10.2016)(3270)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0354 Platforma Cotmeana (aprobat prin OM 1201/2016, publicat în MO 795/10.10.2016) (40C0)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0354 Platforma Cotmeana (aprobat prin OM 1201/2016, publicat în MO 795/10.10.2016)(6430)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0354 Platforma Cotmeana (aprobat prin OM 1201/2016, publicat în MO 795/10.10.2016)(6510)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0354 Platforma Cotmeana (aprobat prin OM 1201/2016, publicat în MO 795/10.10.2016)(9130)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0354 Platforma Cotmeana (aprobat prin OM 1201/2016, publicat în MO 795/10.10.2016)(91E0)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0354 Platforma Cotmeana (aprobat prin OM 1201/2016, publicat în MO 795/10.10.2016)(91M0)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0354 Platforma Cotmeana (aprobat prin OM 1201/2016, publicat în MO 795/10.10.2016)(91Y0)

##### Documentație specii:

Grup N2k- proiect "Studiu privind fundamentarea și completarea informațiilor în vederea consolidării rețelei Natura 2000"(1352)

##### Documentație compilare informații:

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Ordinul ministrului mediului și pădurilor nr. 2387/2011 pentru modificarea Ordinului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Hotărârea Guvernului nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică, ca parte integrantă a rețelei ecologice Natura 2000 în România

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da *Nume:* Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0354 Platforma Cotmeana  
*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Masuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1201/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0354 Platforma Cotmeana

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0354>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0356

### 1.3 NUMELE SITULUI

Poenile de la Sard

### 1.4 Data completării

2	0	2	0	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	1	1	0	9
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	1	3	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

23.0114361

Latitudine

46.0157527

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

50.40

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO11

Numele regiunii

NORD-VEST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală (100.00%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populație						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
I	1065	Euphydryas aurinia			P				P		C	B	C	B
I	6199*	Euplagia quadripunctaria()			P	1	10	i	R	G	C	C	B	B
I	4050	Isophya stysi			P				P		C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populație				Motivație						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
I		Neptis sappho			1	10	Numar de indivizi	R							X
P		Cornus sanguinea						R							X
P		Crataegus monogyna(Păducel)						R							X
P		Plantago lanceolata(Pătăgină)						C							X
P		Plantago major						C							X
P		Plantago media						C							X
P		Prunus spinosa(Porumbar)						R							X
P		Scabiosa ochroleuca						R							X
P		Succisa pratensis						R							X

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N14	Pășuni	83.96
N16	Păduri de foioase	16.04
Total acoperire		100

### Alte caracteristici ale sitului:

Aspecte de geologie și geomorfologie. Este situat în Depresiunea Transilvaniei, pe cristuri cristaline și depozite sedimentare (cretacicul superior). Peste acest fundament se suprapun formațiunile sedimentare ale depresiunii propriu-zise, reprezentate prin depozitele paleogene și neogene. Această structură stratigrafică este măscată de sedimentele recente cuaternare, reprezentate prin depozite argiloase deluviale și formațiuni grosiere aluviale (pietrișuri cu nisipuri). Din punct de vedere morfologic amplasamentul se află în culoarul depresionar al râului Someșul Mic, pe microculoarul văii Popești, afluent de stânga al Someșului Mic ce s-a format prin acțiunea erozivă acumulată a apei. Aspecte climatice. Perimetrul studiat se găsește în topoclimatul de versant cu expoziție nordică. Aici variațiile termice sunt mai mici, iar circulația locală a aerului este mai puțin intensă. Se instalează astfel un sector microclimatic cu valori termice mai modeste, cu inversiuni de temperatură mai frecvente, iar fenomenele de iarnă au o frecvență mai mare. Temperatura medie anuală pe perioada a fost de 8,3 grade Celsius. Frecvența medie anuală a vânturilor pe direcții indică o predominanță pe direcția NV și V, vitezele fiind mult influențate de poziția observatorului. Precipitațiile medii anuale se situează în jurul valorii de 582,3 mm, maxim vara (246,1 mm - 42,3%), iar minim iarna (80,6mm - 18,7%), numărul mediu anual al zilelor cu zăpadă este de 35,5 (9,7% pe an). În ansamblu, partea vestică primește mai multe precipitații decât partea estică datorită particularităților morfologice. Aspecte de vegetație. Vegetație spontană de tip natural și semi-natural bine reprezentată, dar puternic influențată de presiunea zoo-antropică. Pădurile au derivat din gorunete-stejărete (*Quercetum robori-petraeae*), sub influența exploatărilor (cel mai adesea de tip ras) unele suprafețe, prin structura lor pot fi încadrate la stejăreto-cărpinete (*Querceto robori-Carpinetum*) respectiv goruneto cărpinete (*Carpino - Quercetum petraeae*). Afirmarea puternică a carpenului exploatarea selectivă a esențelor valoroase, a dus la un proces de cărpinizare intensă a trupurilor forestiere. În conformitate cu studii botanice, vegetația primară de-a lungul cursurilor de apă, era dominată de asociații specifice, cum ar fi: *Salicetum purpureae*, sau *Salicetum triandrae*, care în funcție de dimensiunile luncii, ocupau porțiuni mai mult sau mai puțin extinse. Speciile ce se regăseau în aceste păduri de luncă erau: *Salix alba*, *S. fragilis*, *Populus alba*, *P. nigra*, *P. tremula*, *Alnus glutinosa*, *A. incana*. Vegetația ierboasă (alianțele *Nanocyperion* și *Polygono-chenopodion*) se dezvoltă în zona prundiului, nisipului sau nisipului mâlos, ajunsă la zi numai în perioadele când apele atingeau cotele minime (iulie-septembrie). În zonele favorabile apăreau asociații dominate de stuf (*Scirpo-Phragmitetum*), întreșesute sau învecinate cu tufărișuri higrofile. Pe locul pădurilor de luncă s-au dezvoltat secundar asociații ierboase, în care, în mod caracteristic apar specii de *Carex* (*C. acutiformis*, *C. riparia*, *C. gracilis*, *C. inflata* etc.) și de graminee (*Molinia coerulea*, *Deschampsia cespitosa*, *Poa trivialis*, *Agrostis alba*, *A. tenuis*, *Alopecurus pratensis*, *Festuca pratensis*, *F. rubra*, *Poa pratensis*, *Trisetum flavescens*, *Agropyrum repens*, *Arrhenatherum elatius* etc.). Pe văile înguste, umbroase și umede, așa cum este și cazul văii Popești, se afirmă în stratul ierbos năvalnicul și alte specii mezo-higrofile, asemenea făgete fiind reunite în as. *Phyllitidi-Fagetum* VIDA (1959, 1963). Tufărișele dominante sunt alunișele (*Coryletum avellanae* SOO 1927) și cele edificate de cununișă (*Spiraeetum ulmifoliae* ZOLYOMI 1939), în zonele de unde lipsesc lucrări de întreținere, de-a lungul căilor de acces și pe liziere apărând adeseori formațiunile dominate de păducel și porumbar (*Pruno spinosae-Crataegetum*). Din zona urbană și periurbană a municipiului Cluj-Napoca au fost identificate 31 de specii de licheni, 223 specii de briofite și peste 500 de specii de cormofite.

### 4.2. Calitate și importanță

Poiana de la Gard, datorită renunțării (parțiale) la practicile de exploatare (cosire și punare) apare ca o formațiune ierboasă și luxuriantă, cu o diversitate înaltă;

floristic; o dezvoltare semnificativ; a speciilor ierboase, ce depesc pe alocuri o înălțime de 80 cm. Se observă o prundere a unor specii arbustive (Crataegus monogyna, Rosa canina, Prunus spinosa, Sambuccus nigra), dar și a unor comunități ruderales de-a lungul drumului de acces ce prunde dinspre sud-est. Astfel starea favorabilă; pentru un număr mare de specii, inclusiv specia criteriu Euphydryas aurinia, s-ar putea să se mențină pe o perioadă scurtă de timp, până la ocuparea unor suprafețe extinse de către tufări sau specii invazive.  
Este importantă prin prezenta populațiilor Euphydryas aurinia (Lepidoptera) și Isophya stisi (Orthoptera) pentru rezolvarea IN MOD.

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	A02	Modificarea practicilor de cultivare	N	I
H	A04	Pasunatul	N	O
H	A04.03	Abandonarea sistemelor pastorale, lipsa pasunatului	N	I
H	A10	Restructurarea detinerii terenului agricol	N	I
H	E01	Zone urbanizate, habitare umane (locuinte umane)	N	O

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	D01.01	Poteci, trasee, trasee pentru ciclism	N	I
M	I01	Specii invazive non-native (alogene)	N	I
M	J01	Focul și combaterea incendiilor	N	I
M	K02	Evoluție biocenotică, succesiune	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

#### 4.5 Documentație (optional)

Documentație generală:

• Cristea, V., Baciuc, C., Gafta, D., 2002, Municipiul Cluj-Napoca și zona periurbană - Studii ambientale, Ed.

Accent

- Mișu, S., Dincă, V., E., 2006, Important Areas for Butterflies - The implementation of EU Nature Conservation Legislation in Romania, Final Report, Bureau Waardenburg bv. & CFMCB
- Mișu, S., 2005, Ariile de Protecție Primară pentru Fluturi din România, revista Biodiv, CFMCB

*Documentație habitate:*

*Documentație specii:*

*Documentație compilare informații:*

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Ordinul ministrului mediului și pădurilor nr. 2387/2011 pentru modificarea Ordinului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da Nume: Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0356 Poienile de la Sard

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu



### 6.3. Masuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1015/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0356 Poienile de la Sard

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0356>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0357

### 1.3 NUMELE SITULUI

Porumbeni

### 1.4 Data completării

2	0	2	0	1	0
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	1	1	0	9
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	1	3	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

25.0100805

Latitudine

46.0061638

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

6975.40

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO12

Numele regiunii

CENTRU

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală (100.00%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
9130			3487.7000		Buna	C	C	A	A
91Y0			348.7700		Buna	C	C	A	A

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie					Populatie					Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1308	Barbastella barbastellus(Liliacul-cârn)			P	50	150	i	P	G	C	B	C	B
M	1352*	Canis lupus(Lup)			P	2	5	i	P	G	C	B	C	B
M	1355	Lutra lutra			P	3	5	i	P	G	C	B	C	B
M	1307	Myotis blythii()			P	10	35	i	P	G	C	B	C	B
M	1324	Myotis myotis()			P	15	35	i	P	G	C	B	C	B
M	1303	Rhinolophus hipposideros()			P				C		C	B	C	C
M	1354*	Ursus arctos(Urs)			P	10	28	i	P	G	C	B	C	B
A	1193	Bombina variegata			P	1200 00	14000 0	i	P	G	C	B	C	B
A	1166	Triturus cristatus			P				C		C	B	C	B
A	4008	Triturus vulgaris ampelensis()			P	1000 0	14000	i	P	G	C	B	C	B
F	5266	Barbus petenyi()			P	5000	10000	i	P	G	C	B	C	C
F	6963	Cobitis taenia Complex()			P				P	DD	C	B	C	B
F	5339	Rhodeus amarus(Behlita)			P	100	500	i	P	G	C	B	C	C
I	1083	Lucanus cervus(Rădașcă)			P	5000	10000	i	P	G	C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populație			Motivație						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
A	2432	Anguis fragilis						C					X	
A	2361	Bufo bufo						C					X	
A	6997	Bufo viridis()						C	X				X	
A	1283	Coronella austriaca						C	X				X	
A	1203	Hyla arborea						C	X				X	
A	1261	Lacerta agilis						C	X				X	
A	1263	Lacerta viridis						C	X				X	
A	2469	Natrix natrix						C					X	
A	1197	Pelobates fuscus						C	X				X	
A	6938	Pelophylax ridibundus						C		X			X	
A	1209	Rana dalmatina						C	X				X	
A	1213	Rana temporaria()						C		X			X	

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

###### Alte caracteristici ale sitului:

Zonă forestieră de importanță majoră pentru carnivorele mari, Canis lupus, Ursus arctos – habitat caracteristic al acestora în regiunea biogeografică Continentală.

##### 4.2. Calitate și importanță

Sit de importanță majoră pentru carnivorele mari rezidente, Canis lupus, Ursus arctos – habitat caracteristic al acestora în regiunea biogeografică Continentală și zonă de concentrare pentru specia Ursus arctos în perioada de hiperfagie (sfârșit de vară-toamnă). Împreună cu celelalte situri propuse pentru speciile de carnivore mari în regiunea biogeografică Continentală, situl are scopul principal de a conserva un procentaj reprezentativ din habitatul Continental specific acestor specii, și anume Subcarpații Vestici ai Carpaților Orientali. Sit important desemnat pentru habitatele forestiere 9130 (Asperulo-Fagetum beech forests) și 91Y0 (Dacian oak & hornbeam forests). Sit de importanță ridicată pentru speciile de lilieci listate. De importanță ridicată și pentru Lutra lutra, și speciile de amfibieni Bombina și Triturus.

##### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	D 01.0 2	Drumuri, autostrazi	N	I
H	F 03.0 1	Vanatoare	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	A04	Pasunatul	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

4.4. Tip de proprietate (optional)

Tip		%
Public	National	47.00000
	Judetean	
	Local	
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		21.00000
Proprietate necunoscuta		32.00000

4.5 Documentatie (optional)

Documentație generală:

- Cogălniceanu, D., 1991, A preliminary report on the geographical distribution of amphibians in Romania Review Roumain Biologie - Biologie Animal 36(1-2): 39-50
- Doniță N., Popescu A., Paucă - Comănescu Mihaela, Mihăilescu Simona, Biri I. A., 2005. Habitatele din România, Ed. Tehnică Silvică, București
- Fuhn, I. E., Vancea, I., 1961, The fauna RPR - Reptilia. Editura Academiei R.P.R., București 1 - 352
- Fuhn, I. E. (1960): The fauna RPR – Amphibia, Editura Academiei R.P.R., București 1 - 289
- Ghira, I., Sos, T., 2009, (in press), Amfibienii și reptilele din România. Ghid practic
- Ghira, I., Venczel M., Covaciu - Marcov, S. D., Mara G., Ghile, P., Hartel T., Török Zs., Farkas L., Rácz T., Farkas T., Brad, T., 2002, Mapping of Transylvanian herpetofauna. Nymphaea - Folia Naturae Bihariae 29: 145-202
- Maanen E. van, Predoiu G., Klaver R., Soulé M., Popa M., Ionescu O., Jurj R., Negus S., Ionescu G., Altenburg W., 2006, Safeguarding the Romanian Carpathian Ecological Network. A vision for large carnivores and biodiversity in Eastern Europe, A&W ecological consultants, Veenwouden, The Netherlands, Icas Wildlife Unit, Brasov, Romania.
- \*\*\*, Baza de date "Grupul Milvus"
- \*\*\*, Baza de date a APLR

Documentație habitate:

Baza de date "Grupul Milvus"  
 Donita et al. 2005. Habitatele din România, Editura Tehnica Silvica, Bucuresti  
 (9130)Baza de date "Grupul Milvus"  
 Donita et al. 2005. Habitatele din România, Editura Tehnica Silvica, Bucuresti  
 (91Y0)

Documentație specii:

Documentație compilare informații:

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)
B		0.00						

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

• Ordinul ministrului mediului și pădurilor nr. 2387/2011 pentru modificarea Ordinului ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da

*Nume:* Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0357 Porumbeni

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1764/2020 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSCI0357 Porumbeni

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0357>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:



# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0359

### 1.3 NUMELE SITULUI

Prigoria - Bengești

### 1.4 Data completării

2	0	2	0	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	1	1	0	9
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	1	3	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

23.0146055

Latitudine

45.0060944

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

2457.70

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO41

Numele regiunii

SUD-VEST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală (100.00%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID			
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
9110			17.2039		Buna	C	C	C	C
9130			393.2320		Buna	A	C	B	B
9170			270.3470		Buna	A	C	B	B
91E0	X		12.2885		Buna	B	C	C	C
91M0			49.1540		Buna	B	C	B	B
91Y0			270.3470		Buna	B	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie			Populație						Sit					
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID			
						Min.	Max.				Pop.	Conserv.	Izolare	Global
A	1193	Bombina variegata			P				P		C	B	C	B
I	1088	Cerambyx cerdo(Croitorul mare)			P				P	DD	C	C	C	C
I	1083	Lucanus cervus(Rădașcă)			P				P		C	B	C	B
I	6908	Morimus asper funereus()			P				P	DD	C	B	C	B
I	6966*	Osmoderma eremita Complex			P				P	DD	C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N12	Culturi (teren arabil)	0.36
N14	Pășuni	0.18
N15	Alte terenuri arabile	0.51
N16	Păduri de foioase	97.60
N26	Habitat de păduri (păduri în tranziție)	1.28
Total acoperire		100

#### Alte caracteristici ale sitului:

Din punct de vedere geologic, situl aparține formațiunilor sedimentare din Piemontul Motrului. La sfârșitul pliocenului, ca urmare a mișcărilor epirogenetice, sectorul Piemontului Motrului, cu fundament carpatic, a fost acoperit de o cuvertura groasă de prundisuri, nisipuri, argile. Pe văile principale apar larg dezvoltate terasele aluvionare alcătuite din prundisuri, nisipuri și cuverturi de luturi argilo-deluviale. Substratul litologic este constituit din straturi alterne de marne, argile și luturi. Altitudinea variază între 298 m, pe valea Bucium, și 510 m, în apropierea dealului Cârlichei. Înclinarea terenului este în general sub 16°; și expoziția predominantă este însorită și parțial însorită. Geomorfologic, situl este răspândit în principal în treimea mijlocie a râului Gilort, din Piemontul Motrului. Situl face parte din perimetrul bazinului râului Gilort, ce brazează teritoriul acestuia de la nord la sud. După Koppen, teritoriul aparține provinciei climatice Dfbx, cu veri moderate și ierni mai aspre, iar temperatura medie a celei mai calde luni nu trece de 22°C. Situl aparține sectorului climatic de tip continental de dealuri, încadrat în formula IIBp6. Temperatura medie anuală este 10.2°C, media anuală a precipitațiilor este 756mm/an. Predominante sunt vânturile ce bat din direcția N, NE, S și SV. Condițiile climatice sunt favorabile pădurilor de cvercinee și fag. Principalele tipuri de sol sunt din clasa luvisolurilor, și anume luvosoluri.

Pădurile sitului sunt situate în întregime în etajul deluros de gorunete, făgete și goruneto-făgete (FD3) și detin peste 98% din sit. Bazinul hidrologic în care se încadrează situl este cel al râului Gilort, care trece prin N-V ariei. Râurile interne sunt Cornetu, Valea Mare, Ariciul, Bucium, și Igăncii, ce colectează pârâurile de pe întreg teritoriul sitului. Din punct de vedere al administrației silvice, pădurile sunt proprietatea statului și sunt administrate de RNP Romsilva prin D.S. Gorj, O.S. Polovragi (U.P. IV Bengești, U.P. V Prigoria), iar din punct de vedere al administrației de stat se afla pe raza comunelor Bengești și Prigoria. Amenajamentul U.P. IV Bengești, O.S. Polovragi, 2002

#### 4.2. Calitate și importanță

Situl prezintă o importanță deosebită pentru habitatele: 9130 - Păduri de fag de tip Asperulo-Fagetum, 9170 - 91Y0 - Păduri dacice de stejar și carpen și 92A0 - Zăvoaie cu Salix alba și Populus alba, precum și pentru prezența speciei *Osmoderma eremita* (Coleoptera).

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	A01	Cultivare	N	O
H	B02.02	Curățarea pădurii	N	I
H	B02.0	Indepartarea arborilor uscați sau	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

	4	in curs de uscare		
H	E01	Zone urbanizate, habitare umana (locuinte umane)	N	O

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	B03	Exploatare forestiera fara replantare sau refacere naturala	N	I
M	J01	Focul si combaterea incendiilor	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

Tip		%
Public	National	
	Judetean	
	Local	
	Alta proprietate publica	1.00000
Proprietate mixta		
Proprietate privata		99.00000
Proprietate necunoscuta		0.00000

#### 4.5 Documentatie (optional)

Documentație generală:

Amenajamentul U.P. IV Bengești, O.S. Polovragi, 2002  
 Amenajamentul U.P. V Prigoria, O.S. Polovragi, 2002  
 Dr. E. Nișu: Date Raport 2010.

Documentație habitate:

Amenajamentul U.P. IV Bengesti, O.S. Polovragi, 2002  
 Amenajamentul U.P. V Prigoria, O.S. Polovragi, 2002  
 (9110)Amenajamentul U.P. IV Bengesti, O.S. Polovragi, 2002  
 Amenajamentul U.P. V Prigoria, O.S. Polovragi, 2002  
 (9130)Amenajamentul U.P. IV Bengesti, O.S. Polovragi, 2002  
 Amenajamentul U.P. V Prigoria, O.S. Polovragi, 2002  
 (9170)Amenajamentul U.P. IV Bengesti, O.S. Polovragi, 2002  
 Amenajamentul U.P. V Prigoria, O.S. Polovragi, 2002  
 (91E0)Amenajamentul U.P. IV Bengesti, O.S. Polovragi, 2002  
 Amenajamentul U.P. V Prigoria, O.S. Polovragi, 2002  
 (91M0)Amenajamentul U.P. IV Bengesti, O.S. Polovragi, 2002  
 Amenajamentul U.P. V Prigoria, O.S. Polovragi, 2002  
 (91Y0)

Documentație specii:

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

• Ordinul ministrului mediului și pădurilor nr. 2387/2011 pentru modificarea Ordinului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da *Nume:* Planul de management al sitului Natura 2000 Prigoria - Bengești  
*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 2017/2015 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0359 Prigoria Bengești

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0359>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0362

### 1.3 NUMELE SITULUI

Râul Gilort

### 1.4 Data completării

2	0	2	0	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	1	1	0	9
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	1	3	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

23.0061277

Latitudine

45.0033277

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

857.80

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO41

Numele regiunii

SUD-VEST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală (100.00%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
91E0	X		1.0000		Moderata	C	C	B	C
92A0			7.5000		Scazuta	B	C	C	C

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populatie						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1355	Lutra lutra			P	7	7	i	P	G	C	B	C	B
A	1193	Bombina variegata			P	478	478	i	P	G	C	B	C	B
F	5261	Barbus balcanicus()			P	744	744	i	P	M	C	B	C	B
F	2484	Eudontomyzon mariae(Cicar)			P	21	21	i	P	M	C	B	C	B
F	5329	Romanogobio vladkovi()			P	16	16	i	P	M	C	B	C	B
F	5197	Sabanejewia balcanica(Câra)			P	240	240	i	P	M	C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populatie				Motivatie					
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
A	2361	Bufo bufo						P					X	
A	1203	Hyla arborea						P	X				X	
F	2500	Alburnoides bipunctatus(Beldita)						P					X	
F		Barbatula barbatula(Grindel)						P						X
F		Leuciscus cephalus(Clean)						P						X
F		Phoxinus phoxinus(Boet)						P						X



Specii					Populatie			Motivatie							
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
F		Salmo trutta fario(Pastrav)						P							X

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N06	Râuri, lacuri	23.64
N12	Culturi (teren arabil)	2.27
N14	Pășuni	10.74
N15	Alte terenuri arabile	43.00
N16	Păduri de foioase	8.33
N21	Vii și livezi	6.16
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	2.14
N26	Habitate de păduri (păduri în tranziție)	3.70
Total acoperire		100

##### Alte caracteristici ale sitului:

Zonă umedă din regiunea biogeografică continentală reprezentând habitat specific pentru speciile de interes conservativ *Lutra lutra*, *Bombina variegata* și mai multe specii de pești.

##### 4.2. Calitate si importanta

Râul Gilort este unul dintre râurile din Oltenia care nu au fost afectate semnificativ de intervențiile antropice. Din acest motiv diversitatea specifică a râului este considerabilă. Aici a fost găsită specia *Eudontomyzon mariae*, specie pentru a cărei conservare s-au desemnat foarte puține situri. Pe lângă aceasta în râu este prezent și *Sabanejewia romanica*, specie endemică în țara noastră. Ambele specii figurează în Cartea Roșie a Vertebratelor din România. Situl este unul important și pentru speciile *Lutra lutra* și *Bombina variegata*.

##### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Pozitive

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	A11	Alte activitati agricole decat cele listate mai sus	N	I

Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
---------	-----	------------------------	---------	------------------

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

Tip		%
Public	National	
	Judetean	
	Local	
	Alta proprietate publica	40.00000
Proprietate mixta		
Proprietate privata		60.00000
Proprietate necunoscuta		0.00000

#### 4.5 Documentatie (optional)

Documentație generală:

Documentație habitate:

a(92A0)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0362 - Râul Gilort (aprobat prin OM 140/2016, publicat în MO 192/15.03.2016)(91E0)

Documentație specii:

Documentație compilare informații:

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)
B		0.00						

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

• Ordinul ministrului mediului și pădurilor nr. 2387/2011 pentru modificarea Ordinului ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da  
*Nume:* Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0362 - Râul Gilort  
*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 140/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSCI0362 - Râul Gilort

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0362>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0363

### 1.3 NUMELE SITULUI

Râul Moldova între Oniceni și Mitești

### 1.4 Data completării

2	0	2	0	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	4	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	1	1	0	9
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	1	3	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

26.0129222

Latitudine

47.0085333

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

3361.50

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

Numele regiunii

## 2.6 Regiunea biogeografică

 Alpină

 Pontică

 Continentală (100.00%)

 Panonică

 Stepică

 Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID		AIBIC	
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populație						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1355	Lutra lutra			P	18	18	i	P	G	C	B	C	B
M	1335	Spermophilus citellus(Popândău)			P	40	40	i	P	G	C	B	C	B
A	1188	Bombina bombina			P	1000	50000	i	P	G	C	C	C	C
A	1193	Bombina variegata			P	1000 0	50000	i	P	G	C	B	C	B
A	1166	Triturus cristatus			P	100	500	i	P	G	C	C	C	C
F	5266	Barbus petenyi()			P	1496 936	14969 36	i	P	G	B	B	C	B
F	6963	Cobitis taenia Complex()			P	1000 00	50000 0	i	P	G	C	B	C	C
F	1145	Misgurnus fossilis(Chiscar, Tipar)			P	500	700	i	P	G	C	B	C	B
F	5339	Rhodeus amarus(Behlita)			P	1000 0	50000	i	P	G	C	B	C	C
F	6143	Romanogobio kesslerii()			P				P	DD	C	B	C	B
F	6145	Romanogobio uranoscopus()			P	5000 00	10000 00	i	P	G	C	B	C	B
F	5197	Sabanejewia balcanica(Câra)			P	1500 000	20000 00	i	P	G	C	B	C	C

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populatie			Motivatie							
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
A	6981	Pelophylax lessonae						P	X					X	

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N06	Râuri, lacuri	40.50
N07	Mlaștini, turbării	0.58
N12	Culturi (teren arabil)	4.43
N14	Pășuni	50.08
N15	Alte terenuri arabile	0.12
N16	Păduri de foioase	3.82
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	0.47

Total acoperire

100

##### Alte caracteristici ale sitului:

Zonă umedă din regiunea biogeografică continentală reprezentând habitat specific pentru speciile de interes conservativ *Lutra lutra* și *Spermophilus citellus*, alături de patru specii de amfibieni și cinci de pești de asemenea de interes conservativ.

##### 4.2. Calitate si importanta

Este printre puținele situri desemnate pentru *Spermophilus citellus* și *Lutra lutra*. De importanță ridicată și pentru speciile de amfibieni *Bombina* și *Triturus*.

##### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	C01.01	Extragere de nisip și pietris	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
M	A01	Cultivare	N	O
M	E 03.01	Depozitarea deseurilor menajere /deseuri provenite din baze de agrement	N	I

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

<i>Tip</i>		<i>%</i>
Public	National	51.00000
	Judetean	
	Local	19.00000
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		17.00000
Proprietate necunoscuta		13.00000

#### 4.5 Documentatie (optional)

*Documentație generală:*

*Documentație habitate:*

*Documentație specii:*

*Documentație compilare informații:*

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

<i>Cod</i>	<i>Categorie IUCN</i>	<i>Acoperire (%)</i>	<i>Cod</i>	<i>Categorie IUCN</i>	<i>Acoperire (%)</i>	<i>Cod</i>	<i>Categorie IUCN</i>	<i>Acoperire (%)</i>
B		0.00						

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit



• Ordinul ministrului mediului și pădurilor nr. 2387/2011 pentru modificarea Ordinului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Aree Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da

*Nume:* Planul de management al sitului ROSCI0363 Râul Moldova între Oniceni și Mitești

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1640/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului ROSCI0363 Râul Moldova între Oniceni și Mitești

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0363>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0364

### 1.3 NUMELE SITULUI

Râul Moldova între Tupilați și Roman

### 1.4 Data completării

2	0	2	0	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	4	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	1	1	0	9
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	1	3	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

26.0055194

Latitudine

47.0151555

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

4718.80

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO21

Numele regiunii

NORD-EST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală (100.00%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populație						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1308	Barbastella barbastellus(Liliacul-cârn)			P	200	250	i	P	G	D			
M	1355	Lutra lutra			P	8	8	i	P	G	C	B	C	B
M	1323	Myotis bechsteinii(Liliacul-cu-urechi- late)			P	250	300	i	P	G	C	B	C	B
M	1324	Myotis myotis()			P	100	100	i	P	G	C	B	C	C
M	1335	Spermophilus citellus(Popândău)			P	300	350	i	P	G	C	B	C	B
A	1188	Bombina bombina			P	1000	50000	i	P	G	C	B	C	B
A	1193	Bombina variegata			P	500	1000	i	P	G	C	B	C	B
A	1166	Triturus cristatus			P	1000	5000	i	P	G	C	C	C	C
F	5266	Barbus petenyi()			P	1400 000	14000 00	i	P	G	B	B	C	B
F	6963	Cobitis taenia Complex()			P	1200 00	12000 0	i	P	G	C	B	C	C
F	1145	Misgurnus fossilis(Chiscar, Tipar)			P	2500	3000	i	P	G	D			
F	5339	Rhodeus amarus(Behlita)			P	1000 000	15000 00	i	P	G	C	B	C	B
F	6143	Romanogobio kesslerii()			P	5000 0	70000	i	P	G	C	B	C	B
F	6145	Romanogobio uranoscopus()			P	1000 00	15000 0	i	P	G	B	B	C	B
F	5197	Sabanejewia balcanica(Câra)			P	5600 00	56000 0	i	P	G	C	B	C	C

### 3.3. Alte specii importante de floră si faună

Specii					Populație			Motivație						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ.	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.		CIRIVIP	IV	V	A	B	C	D
A	6981	Pelophylax lessonae						P	X				X	

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N06	Râuri, lacuri	19.50
N07	Mlaștini, turbării	0.85
N12	Culturi (teren arabil)	5.09
N14	Pășuni	34.99
N16	Păduri de foioase	37.18
N21	Vii și livezi	0.67
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	1.71
Total acoperire		100

### Alte caracteristici ale sitului:

Zonă umedă din regiunea biogeografică continentală reprezentând habitat specific pentru patru specii de vertebrate, patru specii de amfibieni și trei specii de pești de interes conservativ

### 4.2. Calitate si importanta

De importanță ridicată și pentru speciile de amfibieni Bombina, Triturus cristatus, Triturus montandoni și Spermophilus citellus precum și pentru mamiferul Lutra lutra.

### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	A01	Cultivare	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
M	C 01.01	Extragere de nisip și pietris	N	O
M	J 02.04 .01	Inundare	N	O

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

<i>Tip</i>		<i>%</i>
Public	National	54.00000
	Judetean	
	Local	24.00000
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		21.00000
Proprietate necunoscuta		1.00000

#### 4.5 Documentatie (optional)

*Documentație generală:*

*Documentație habitate:*

*Documentație specii:*

*Documentație compilare informații:*

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional și internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

• Ordinul ministrului mediului și pădurilor nr. 2387/2011 pentru modificarea Ordinului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

 Da

*Nume:* Planul de management al sitului ROSCI0364 Râul Moldova între Tupilați și Roman

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

 Nu, dar exista un plan in pregatire Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1554/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului ROSCI0364 Râul Moldova între Tupilați și Roman

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0364>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:



# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0365

### 1.3 NUMELE SITULUI

Râul Moldova între Păltinoasa și Ruși

### 1.4 Data completării

2	0	2	0	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	1	1	0	9
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	1	3	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

26.0144277

Latitudine

47.0026111

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

5329.70

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

Numele regiunii

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină (20.38%)

Pontică

Continentală (79.62%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
91E0	X		50.0000		Moderata	B	C	C	C
91Y0			45.0000		Moderata	C	C	B	C

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie					Populație					Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID	AIBIC		
						Min.	Max.				Pop.	Conserv.	Izolare	Global
M	1355	Lutra lutra			P	12	12	i	P	G	C	B	C	B
A	1188	Bombina bombina			P	500	1000	i	P	G	C	C	C	C
A	1193	Bombina variegata			P	1000 0	50000	i	P	G	C	B	C	B
A	1166	Triturus cristatus			P	100	500	i	P	G	C	B	C	B
A	2001	Triturus montandoni(Triton carpatic)			P	100	500	i	P	G	C	C	B	B
F	5266	Barbus petenyi()			P	7500 00	75000 0	i	P	G	C	B	C	B
F	6963	Cobitis taenia Complex()			P	4000 00	59000 0	i	P	G	C	B	C	B
F	1145	Misgurnus fossilis(Chiscar, Tipar)			P	1000	1500	i	P	G	D			
F	6143	Romanogobio kesslerii()			P	1000 00	18800 0	i	P	G	C	C	C	C
F	6145	Romanogobio uranoscopus()			P	3000 00	35000 0	i	P	G	C	B	C	B
F	5197	Sabanejewia balcanica(Câra)			P	7200 00	72000 0	i	P	G	C	B	C	C

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N06	Râuri, lacuri	36.66
N07	Mlaștini, turbării	0.48
N12	Culturi (teren arabil)	2.66
N14	Pășuni	29.71
N15	Alte terenuri arabile	3.12
N16	Păduri de foioase	14.98
N17	Păduri de conifere	6.89
N19	Păduri de amestec	4.21
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	1.27
Total acoperire		100

### Alte caracteristici ale sitului:

Zonă umedă din regiunea biogeografică continentală reprezentând habitat specific pentru specia de interes conservativ *Lutra lutra*, alături de patru specii de amfibieni, două specii de pești și o specie de nevertebrat de asemenea de interes conservativ.

### 4.2. Calitate si importanta

De importanță ridicată pentru speciile de amfibieni *Bombina* și *Triturus*, precum și mamiferul *Lutra lutra*.

### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	J 02.0 4.01	Inundare	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	C 01.01	Extragere de nisip și pietris	N	O

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
M	E 04.01	Infrastructuri agricole, construcii in peisaj	N	O

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

<i>Tip</i>		<i>%</i>
Public	National	60.00000
	Judetean	
	Local	20.00000
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		20.00000
Proprietate necunoscuta		0.00000

#### 4.5 Documentație (optional)

*Documentație generală:*

*Documentație habitate:*

\*\*\*, Amenajamentul Ocolului Silvic Fălticeni, Direcția Silvică Suceava, ediția 2009(91E0)\*\*\*, Amenajamentul Ocolului Silvic Fălticeni, Direcția Silvică Suceava, ediția 2009(91Y0) Completarea nivelului de cunoaștere a biodiversității prin implementarea sistemului de monitorizare a stării de conservare a speciilor și habitatelor de interes comunitar din România și raportarea în baza articolului 17 al Directivei Habitare 92/43/CEE; COD MYSMIS 2014+ 120009(91E0) Completarea nivelului de cunoaștere a biodiversității prin implementarea sistemului de monitorizare a stării de conservare a speciilor și habitatelor de interes comunitar din România și raportarea în baza articolului 17 al Directivei Habitare 92/43/CEE; COD MYSMIS 2014+ 120009(91Y0)

*Documentație specii:*

*Documentație compilare informații:*

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

<i>Cod</i>	<i>Categorie IUCN</i>	<i>Acoperire (%)</i>	<i>Cod</i>	<i>Categorie IUCN</i>	<i>Acoperire (%)</i>	<i>Cod</i>	<i>Categorie IUCN</i>	<i>Acoperire (%)</i>
B		0.00						

## 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

## 5.3. Desemnare sit

• Ordinul ministrului mediului și pădurilor nr. 2387/2011 pentru modificarea Ordinului ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da

*Nume:* Planul de management al sitului ROSCI0365 Râul Moldova între Păltinoasa și Ruși

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1570/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului ROSCI0365 Râul Moldova între Păltinoasa și Ruși

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0365>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0366

### 1.3 NUMELE SITULUI

Râul Motru

### 1.4 Data completării

2	0	2	0	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	1	1	0	9
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	1	3	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

23.0018527

Latitudine

44.0158861

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

1871.20

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO41

Numele regiunii

SUD-VEST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală (100.00%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
92A0			187.5000		Moderata	C	B	C	C

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populație						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1355	Lutra lutra			P	10	20	i	P	G	C	B	C	B
A	1193	Bombina variegata			P	1000 00	20000 0	i	P	G	C	B	C	B
F	5261	Barbus balcanicus()			P				P	DD	C	B	C	B
F	5339	Rhodeus amarus(Behlita)			P				P	DD	C	B	C	B
F	6143	Romanogobio kesslerii()			P				P	DD	C	B	C	B
F	5197	Sabanejewia balcanica(Câra)			P				P	DD	C	B	C	B
I	1088	Cerambyx cerdo(Croitorul mare )			P				P	DD	C	B	C	B
I	6199*	Euplagia quadripunctaria()			P				P	DD	C	B	C	B
I	1083	Lucanus cervus(Rădașcă)			P				P	DD	C	B	C	B
I	6908	Morimus asper funereus()			P				P	DD	C	B	C	B
I	1032	Unio crassus			P				P	DD	C	C	C	B
R	1217	Testudo hermanni()			P	30		i	P	G	C	B	A	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului



Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N06	Râuri, lacuri	24.63
N07	Mlaștini, turbării	10.36
N12	Culturi (teren arabil)	21.90
N14	Pășuni	3.19
N15	Alte terenuri arabile	19.06
N16	Păduri de foioase	5.16
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	3.70
N26	Habitat de păduri (păduri în tranziție)	12.01
Total acoperire		100

#### Alte caracteristici ale sitului:

Zonă umedă din regiunea biogeografică continentală reprezentând habitat specific pentru specia de interes conservativ *Lutra lutra*, alături de o specie de amfibian și patru specii de pești de asemenea de interes conservativ.

#### 4.2. Calitate si importanta

Sit important pentru speciile *Barbus meridionalis* și *Gobio kessleri*. Aici se găsește și specia *Sabanejewia romanica*, endemică pentru țara noastră, specie prezentă în Cartea Roșie a Vertebratelor din România. Important și pentru formarea unei rețele pentru specia *Lutra lutra*.

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	E 04.01	Infrastructuri agricole, construcii in peisaj	N	O
M	J 02.04 .01	Inundare	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

#### 4.5 Documentație (optional)

Documentație generală:

Documentație habitate:

Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0366 Râul Motru (aprobat prin OM 1206/2016, publicat în MO 908/11.11.2016)(92A0)

Documentație specii:

Documentație compilare informații:

### 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

#### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)
B		0.00						

#### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

#### 5.3. Desemnare sit

• Ordinul ministrului mediului și pădurilor nr. 2387/2011 pentru modificarea Ordinului ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

### 6. MANAGEMENTUL SITULUI

#### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

Organizație: Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
Adresă: Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
Email: ananp@ananp.gov.ro

#### 6.2. Planuri de management ale sitului

Specificați dacă există un plan de management al sitului:

Da

Nume: Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0366 Râul Motru

Linkuri: <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### **6.3. Masuri de conservare a sitului**

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1206/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0366 Râul Motru

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0366>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0370

### 1.3 NUMELE SITULUI

Râul Mureș între Lipova și Păuliș

### 1.4 Data completării

2	0	2	0	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	1	1	0	9
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	1	3	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

21.0111750

Latitudine

46.0066944

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

608.60

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO42

Numele regiunii

VEST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală

Panonică (100.00%)

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
91F0			60.8600		Buna	A	C	C	C
92A0			12.1720		Buna	A	C	C	C

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie					Populație					Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1337	Castor fiber(Castorul)			P	10	25	i	P	G	B	B	B	B
M	1355	Lutra lutra			P	2	5	i	P	G	C	B	C	C
M	1324	Myotis myotis()			P				P		C	B	C	C
M	1303	Rhinolophus hipposideros()			P				P		C	B	C	C
M	1335	Spermophilus citellus(Popândău)			P				P		C	B	B	C
A	1188	Bombina bombina			P	100	500	i	P	G	C	B	C	B
A	1193	Bombina variegata			P	50	100	i	P	G	C	B	C	C
A	1166	Triturus cristatus			P	10	50	i	P	G	C	B	C	C
A	4008	Triturus vulgaris ampelensis()			P				P		C	B	C	C
F	1130	Aspius aspius(Aun)			P	100	500	i	P	G	C	B	C	C
F	6963	Cobitis taenia Complex()			P	5000	10000	i	P	G	C	B	C	C
F	2555	Gymnocephalus baloni(Ghibor□ de râu)			P	1	10	i	P	M	C	B	C	B
F	1157	Gymnocephalus schraetzer(Răspăr)			P	100	500	i	P	G	C	B	C	B
F	2522	Pelecus cultratus(Sabita)			P	1	10	i	P	M	C	C	C	C
F	5339	Rhodeus amarus(Behlita)			P	1000 0	50000	i	P	G	C	B	C	B
F	6143	Romanogobio kesslerii()			P	5000	10000	i	P	G	C	B	C	B
F	5329	Romanogobio vladkovi()			P	1000	5000	i	P	G	C	B	C	B

F	5197	Sabanejewia balcanica(Câra)			P	1000	5000	i	P	G	C	B	C	B
F	1159	Zingel zingel(Fusar mare, Pietrar)			P	100	500	i	P	G	C	B	C	B
R	1220	Emys orbicularis			P				P		C	B	C	C

### 3.3. Alte specii importante de floră si faună

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N06	Râuri, lacuri	30.03
N12	Culturi (teren arabil)	41.79
N14	Pășuni	4.84
N15	Alte terenuri arabile	7.48
N21	Vii și livezi	3.23
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	2.24
N26	Habitate de păduri (păduri în tranziție)	10.40
Total acoperire		100

### Alte caracteristici ale sitului:

Situl Natura 2000 Râul Mureș între Lipova și Păuli este situată în Regiunea Vest, partea central sudică a județului Arad, pe teritoriul administrativ a localităților Lipova, Păuli și Zăbrani. Forma de relief în care se regăsește aria naturală protejată este cea de luncă, situl Natura 2000 fiind localizat în Culoarul Mureșului. Culoarul Mureșului este situat în sudul Munților Zărand, unde Mureșul s-a adâncit cu circa 200 m față de altitudinea înregistrată în extremitatea culmilor secundare. Cursul Mureșului s-a individualizat după scufundarea blocului Panonic, care a impus un nou nivel de bază, ce a revitalizat eroziunea fluvială. Astfel, Mureșul s-a adâncit în rocile dure ale Munților Zărand, dând naștere și defileului epigenetic de la Radna. În prezent se înregistrează un proces de sedimentare în culoar, care a determinat o meandrare puternică a râului în aval de Radna. În cadrul albiei minore apar procese erozionale în malurile concave, respectiv acumulări de sedimente în dreptul malurilor convexe. Reniile, vizibile mai ales la ape mici, argumentează aceste procese. Dinamica proceselor morfogenetice a dus și la îndreptări naturale ale cursului, care a dus la formarea de belciuge și popine. Geologic, cuaternarul este reprezentat în situl Natura 2000 prin amândouă subdiviziuni: pleistocenul și holocenul. Pleistocenul este format din depozitul de argile fine, curate sau amestecate cu nisipuri sau pietrișuri, care acoperă materialele conurilor de dejecție ce coboară dinspre est până în câmpie. Conurile de dejecție au fost depuse încă la sfârșitul levantinului și în tot cursul pleistocenului. Depozitele aluvionare de vârstă holocenă sunt constituite din pietrișuri, nisipuri, având grosimi cuprinse între 5-15 m și ocupând porțiuni întinse de-a lungul văii Mureșului. Holocenul este reprezentat prin ambele subdiviziuni: holocenul inferior și holocenul superior. Holocenul inferior, având o grosime ce variază între 5-15 m, este reprezentat prin pietrișuri și nisipuri, care formează depozite aluvionare ale terasei joase. Holocenului superior i s-a atribuit aluviunile recente ale luncilor, reprezentate prin pietrișuri și nisipuri.

### 4.2. Calitate si importanta

Albia minoră a râului Mureș nu a suferit în secolele trecute intervenții majore prin tăierea de meandre, oferind și astăzi imaginea caracteristică de râu de câmpie, cu meandre largi, eroziuni de maluri și depuneri de balastru. În zona joasă a Mureșului, în lunca sa, se întâlnește o vegetație lemnoasă alcătuită din salcâm, sălcii, plopi, răchite. Speciile ierboase sunt reprezentate de pajiștile cu Agropiron repens, Agrostis alba, Alopecurus pratensis, pajiști ierboase care apar într-o proporție mai mare și pe dealuri, la care se

mai adaugă unele grupări restrânse cu Festuca pseudovina, Festuca sulcata □i Festuca valesiaca. Are ca scop principal conservarea a unor specii de mamifere (castorul □i vidra), specii de amfibieni (tritonul crestat, buhaiul de baltă cu burta ro□ie, buhaiul de baltă cu burta galbenă) □i specii de pe□ti de importan□ă comunitară.

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	E 02.01	Fabrici	N	O
M	E 03.01	Depozitarea deșeurilor menajere /deșeuri provenite din baze de agrement	N	O
M	E 04.01	Infrastructuri agricole, construcții în peisaj	N	O

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

Tip		%
Public	National	32.00000
	Judetean	
	Local	21.00000
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		48.00000
Proprietate necunoscuta		0.00000

#### 4.5 Documentatie (optional)

Documentație generală:

Documentație habitate:

Rezultate proiect LIFE05 NAT /RO/000176 : „Habitat prioritare alpine, sub-alpine si forestiere în România” (91F0) Rezultate proiect LIFE05 NAT /RO/000176 : „Habitat prioritare alpine, sub-alpine si forestiere în România” (92A0)



Documentație specii:

Documentație compilare informații:

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

• Ordinul ministrului mediului și pădurilor nr. 2387/2011 pentru modificarea Ordinului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da *Nume:* Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0370 Râul Mureș între Lipova și Păuliș

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1191/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0370 Râul Mureș între Lipova și Păuliș.



## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0370>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0374

### 1.3 NUMELE SITULUI

Râul Negru

### 1.4 Data completării

2	0	2	0	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	1	1	0	9
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	1	3	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

26.0058222

Latitudine

45.0120333

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

2314.50

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO12

Numele regiunii

CENTRU

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină (0.99%)

Pontică

Continentală (99.01%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
6440			20.0000		Moderata	C	C	B	B
6510			10.0000		Moderata	C	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populație						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1337	Castor fiber(Castorul)			P	100	150	i	C		B	C	C	C
M	1355	Lutra lutra			P	27	27	i	P	G	C	B	C	B
A	1193	Bombina variegata			P	5000	10000	i	P	G	C	B	C	B
A	1166	Triturus cristatus			P					G	C	B	C	B
A	4008	Triturus vulgaris ampelensis()			P					G	C	B	C	B
F	1130	Aspius aspius(Aun)			P						C	C	C	C
F	5266	Barbus petenyi()			P				P	DD	C	C	C	C
F	6963	Cobitis taenia Complex()			P				P	DD	C	B	B	C
F	1145	Misgurnus fossilis(Chiscar, Tipar)			P						C	C	A	B
F	5339	Rhodeus amarus(Behlita)			P				P	DD	C	C	C	C
F	5197	Sabanejewia balcanica(Câra)			P				P	DD	C	C	C	C
R	1220	Emys orbicularis			P	50	100	i	P	G	C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populatie			Motivatie						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
M	1339	Cricetus cricetus(Hârciog)						R	X					X
M	1363	Felis silvestris(Pisica salbatica)						P	X					X
A	6997	Bufo viridis()						P	X					X
A	1203	Hyla arborea						P	X					X
A	1197	Pelobates fuscus						P	X					X
A	1214	Rana arvalis						R	X					X
A	1209	Rana dalmatina						P	X					X
F		Carassius carassius(Caracuda)						R						X
F	2512	Leucaspius delineatus(Albisoara)						R						X
F		Scardinius erythrophthalmus(Rosioara)						R						X
F		Tinca tinca(Lin)						R						X
P		Fritillaria meleagris						R						X

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N07	Mlaștini, turbării	3.26
N12	Culturi (teren arabil)	19.74
N14	Pășuni	53.59
N15	Alte terenuri arabile	22.10
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	1.30
Total acoperire		100

##### Alte caracteristici ale sitului:

Râului Negru, care este de departe cel mai important afluent de pe cursul superior al Râului Olt (izvor - Racoș). În apropiere de izvoare cursul este caracterizat de pante mari. Odată cu ieșirea în câmpia depresionară, pantele scad brusc, menținându-se constant la valori foarte reduse. Acest fapt determină un curs meandrat, cu maluri formate din depozite sedimentare fine, ideale pentru instalarea castorului. Această caracteristică o au și numeroșii afluenți ai Râului Negru. Datorită debitelor reduse ale afluenților majoritatea familiilor de castor au construit baraje, în vederea îmbunătățirii condițiilor hidrologice.

##### 4.2. Calitate si importanta

Situl este considerat unic pe cursul Oltului, niciun alt bazin hidrografic din România nu conține un număr atât de însemnat de baraje create de castor. Din păcate caracterul natural al cursurilor de apă a fost alterat ca urmare a lucrărilor de îmbunătățiri funciare (îndiguiuri, decolmatări, etc).

##### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Pozitive

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	B 02.0 2	Curatarea padurii	N	I
H	J 02.0 2	Inlaturarea de sedimente(mal)	N	I
H	J 02.0 3.02	Canalizare	N	I

Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
---------	-----	------------------------	---------	------------------

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	A 05.01	Cresterea animalelor	N	I
M	A07	Utilizarea produselor biocide, hormoni si substante chimice	N	O
L	E 03.01	Depozitarea deseurilor menajere /deseuri provenite din baze de agrement	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

#### 4.5 Documentatie (optional)

Documentație generală:

Claudiu PAȘCA (ICAS Brașov), Georgeta IONESCU (ICAS Brașov), George SÂRBU (ICAS Brașov), Marius POPA (ICAS Brașov), "Cercetări privind eco-etologia castorului (Castor fiber) în România"  
Claudiu PAȘCA (ICAS Brașov), George SÂRBU (ICAS Brașov) - Evaluări în teren, 2009-2010;

Documentație habitate:

Baza de date a Asociației "Grupul Milvus"(6440)Baza de date a Asociației "Grupul Milvus"(6510)

Documentație specii:

Grup N2k- proiect "Studiu privind fundamentarea și completarea informațiilor în vederea consolidării rețelei Natura 2000"(1160)

Documentație compilare informații:

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Hotărârea Guvernului nr. 663/2016 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor de protecție specială avifaunistică ca parte integrantă a rețelei ecologice Natura 2000 în România
- Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 46/2016 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei Natura 2000 în România
- Ordinul ministrului mediului și pădurilor nr. 2387/2011 pentru modificarea Ordinului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da      *Nume:* Planul de management al Sitului ROSCI0374 Râul Negru  
*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 908/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului Sitului ROSCI0374 Râul Negru



## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0374>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0376

### 1.3 NUMELE SITULUI

Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele

### 1.4 Data completării

2	0	2	0	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	1	1	0	9
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	1	3	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

24.0013166

Latitudine

43.0007666

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

12217.20

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO31
RO41

Numele regiunii

SUD
SUD-VEST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală (100.00%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID		AIBIC	
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populație						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1355	Lutra lutra			P	10	50	i	P	G	C	B	C	B
M	1335	Spermophilus citellus(Popândău)			P	50	100	i	P	G	C	B	C	B
A	1188	Bombina bombina			P	100	500	i	P	G	C	B	C	B
A	1166	Triturus cristatus			P	10	50	i	P	G	C	B	C	B
A	1993	Triturus dobrogicus			P	10	50	i	P	G	C	B	B	A
F	1130	Aspius aspius(Aun)			P						C	C	C	C
F	5339	Rhodeus amarus(Behlita)			P	100	500	i	P	G	C	B	C	B
F	5329	Romanogobio vladykovi()			P	100	500	i	P	G	C	B	C	B
I	1088	Cerambyx cerdo(Croitorul mare)			P				P	DD	C	B	C	B
I	1083	Lucanus cervus(Rădașcă)			P				P	DD	C	B	C	B
R	1220	Emys orbicularis			P	10	50	i	P	G	C	B	B	A

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii				Populație				Motivatie						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
M		Vulpes vulpes(Vulpe)						P						X
A	2469	Natrix natrix						P					X	

Specii					Populație			Motivație						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
I	1056	Parnassius mnemosyne						P	X				X	
P	1849	Ruscus aculeatus						P		X			X	

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N04	Plaje de nisip	6.60
N06	Râuri, lacuri	7.43
N07	Mlaștini, turbării	4.91
N09	Pajiști naturale, stepe	0.72
N12	Culturi (teren arabil)	6.38
N14	Pășuni	51.83
N15	Alte terenuri arabile	2.47
N16	Păduri de foioase	15.78
N21	Vii și livezi	0.51
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	0.39
N26	Habitate de păduri (păduri în tranziție)	2.97
Total acoperire		100

##### Alte caracteristici ale sitului:

Zonă umedă din regiunea biogeografică continentală reprezentând habitat specific pentru speciile de interes conservativ *Spermophilus citellus* și *Lutra lutra* alături de 4 specii de reptile și smfibieni și două specii de pești de asemenea de interes conservativ.

##### 4.2. Calitate și importanță

Este printre puținele situri desemnate pentru *Lutra lutra*, *Spermophilus citellus*, *Emys orbicularis* și *Triturus dobrogicus*. De importanță ridicată și pentru speciile *Triturus cristatus* și *Bombina bombina*.

##### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	A08	Fertilizarea (cu îngrășământ)		I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

H	E 03.0 1	Depozitarea deseurilor menajere /deseuri provenite din baze de agrement	N	I
H	K 02.0 3	Eutrofizare(naturala)	N	I

*Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului*

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
M	A01	Cultivare		I

<i>Impacte Pozitive</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Activități, management</i>	<i>Poluare</i>	<i>În sit/ în afară</i>

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

<i>Tip</i>		<i>%</i>
Public	National	31.00000
	Judetean	
	Local	46.00000
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		23.00000
Proprietate necunoscuta		0.00000

#### 4.5 Documentatie (optional)

*Documentație generală:*

*Documentație habitate:*

*Documentație specii:*

*Documentație compilare informații:*

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Zonă umedă de importanță internă (sit Ramsar) nr. 2065/13.06.2012
- Ordinul ministrului mediului și pădurilor nr. 2387/2011 pentru modificarea Ordinului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Hotărârea Guvernului nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică, ca parte integrantă a rețelei ecologice Natura 2000 în România

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da      *Nume:* Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1199/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0376>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0381

### 1.3 NUMELE SITULUI

Râul Târgului - Argeșel - Râușor

### 1.4 Data completării

2	0	2	3	0	7
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	4	0	8
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	1	1	0	9
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	1	3	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	4	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 47/29.01.2024, Hotărârea Guvernului nr. 47/2024 pentru modificarea anexelor nr. 1 și 2 la Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

25.0155833

Latitudine

45.0162472

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

13175.90

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00



## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO31

Numele regiunii

SUD

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină (100.00%)

Pontică

Continentală

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
3220			0.3000		Buna	D			
4060			175.0000		Buna	B	C	B	C
4070	X		82.0000		Buna	B	C	B	B
6230	X		1040.0000		Buna	B	C	B	B
6430			3.0000		Buna	C	C	B	C
6510			73.3900		Buna	C	C	B	C
8110			6.5880		Buna	B	C	B	B
9110			7072.0000		Buna	A	C	B	B
91E0	X		128.0000		Buna	C	C	C	C
91V0			898.0000		Buna	B	C	B	B
9410			2863.0000		Buna	A	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie					Populație						Sit			
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1352*	Canis lupus(Lup)			P	10	10	i	P	G	C	B	C	B
M	1355	Lutra lutra			P					G	C	B	C	B
M	1361	Lynx lynx(Râs)			P	5	5	i	P	G	C	B	C	B
M	1354*	Ursus arctos(Urs)			P	42	42	i	P	G	C	B	C	B
A	1193	Bombina variegata			P	500	1000	i	P	G	C	B	C	B
A	2001	Triturus montandoni(Triton carpatic)			P	500	1000	i	P	G	C	B	C	B
F	1163	Cottus gobio(Zglavoc)			P	5000	10000	i	P	G	C	B	C	B
I	4014	Carabus variolosus			P	1000	5000	i	P	G	C	B	C	B

I	1087*	Rosalia alpina(Croitorul fagului )			P	100	500	i	P	G	C	B	C	B
P	1386	Buxbaumia viridis			P	1	1	i	P	G	C	C	C	C

### 3.3. Alte specii importante de floră si faună

Specii					Populatie			Motivatie						
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii			
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D
P	1762	Arnica montana(Arnică)						R		X			X	
P		Campanula patula ssp. abietina						R						X
P		Saponaria pumilio						V						X

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N06	Râuri, lacuri	1.51
N08	Tufișuri, tufărișuri	5.25
N09	Pajiști naturale, stepe	6.13
N14	Pășuni	4.38
N16	Păduri de foioase	24.04
N17	Păduri de conifere	34.62
N19	Păduri de amestec	20.21
N26	Habitat de păduri (păduri în tranziție)	3.82
Total acoperire		100

### Alte caracteristici ale sitului:

Situl Raul Targului-Argesel-Rausor este localizat in partea nordica a judetului Arges, pe clina sudica a Muntilor Iezer, din Masivul Fagaras. Din punct de vedere geomorfologic, situl este situat in zona montana si premontana a Muntilor Iezer, doar extremitatea nord estica a sitului este situata la nord de raul Dambovita, spre culmea Tamas, dintre Masivul Piatra Craiului si Masivul Fagaras.

Unitatile morfologice de relief sunt: versantii, vaile, platourile si luncile. Versantii reprezinta unitatea morfologica dominanta, cu inclinare medie pana la puternica si foarte puternica.

Altitudinea sitului variaza de la cca. 800 m (in ua 50, UP III Leresti, OS Campulung) la peste 2000 m in lezerul Mic, Muchea Vacarea (2319 m Piscul Catunului). Vegetatia forestiera urca pana la cca 1950 m (ua 31 C, UP IV Rausor, OS Campulung). Expozitia generala a sitului este sudica, cu expozitii de detaliu predominant sudice, estice, vestice.

Substratul geologic este constituit din roci cristaline intens metamorfozate in Muntii Iezer si din calcare si conglomerate calcaroase in culoarul vail Dambovita. In aceste conditii, in functie de panta, s-au format soluri superficiale, cu roca la zi, foarte superficiale pana la superficiale, excesiv scheletice, pe versantii cu inclinare mare, si soluri mijlociu profunde pana la profunde, pe versantii cu inclinare slaba spre moderata. Reteaua hidrografica este foarte bogata, cu curgere de la nord spre sud, fiind constituita din Raul Targului cu afluentul sau Rausor, Argeselul, Rausorul si Dambovita. Pe Raul Targului a fost construit lacul de acumulare Rausor, amonte de localitatea Leresti.

Climatul este temperat -continental, specific etajului montan, influentat de etajarea altitudinala a sitului, de orientarea si inclinare versantilor, ceea ce duce la etajarea climatica a teritoriului si la aparitia unei diversitati de topoclimat.

Solurile apartin preponderent claselor cambisoluri si spodosoluri (peste 97%). Pe suprafete restranse apar si soluri rendzinice, dezvoltate pe substrat calcaroase.

Vegetatia sitului este influentata de dezvoltarea altitudinala a a climei si a solurilor, fiind specifica urmatoarelor etaje: etajul alpin (la altitudini de peste 1900 m, in golul alpin lezer, la obarsia paraului Rausor); etajul subalpin (la altitudini cuprinse intre 1700 (1800) m si 2000 m, la obarsia paraului Rausor); etajul boreal al molidisurilor (la altitudini de peste 1300 si pana la cca. 1700-1800 m); etajul nemoral al padurilor de amestec de fag cu rasinoase si a fagetelor). Principalele clase de habitate identificate in sit, pe baza informatiilor din teren, precum si a analizei GIS a ortofotoplanurilor si a informatiei din CLC 2006, sunt padurile (80%), ape dulci continentale curgatoare si statatoare (1,6%), pajisti alpine si subalpine (5%), pajisti seminaturale umede (4,6%), tufarisuri alpine si subalpine (5,2%), stancarii (0,2%), alte terenuri (3,4%), constructii industriale (0,1%).

#### 4.2. Calitate si importanta

Sit important, între altele, □i pentru amfibieni: buhaiul de baltă cu burtă galbenă (Bombina variegata) □i tritonul carpatin (Triturus montandoni), acesta din urmă având popula□ii bogate în unele puncte ale sitului. Situl Râul Târgului-Arge□el-Râu□or este important pentru biodiversitate din urmatoarele motive: i). habitatele forestiere 9410 si 91V0 pentru care s-a solicitat desemnarea de situri suplimentare in regiunea biogeografica alpina; ii). speciile de carnivore mari - urs, lupo ,ras- pentru care s-a solicitat desemnarea de situri suplimentare; iii). culoar ecologic pentru carnivore, asigurand conectivitatea Masivului Fagaras (Muntii lezer) cu Masivele Piatra Craiului si Bucegi ( Muntii Leaota); iv). specii de amfibieni si de nevertebrate.

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	D 01.0 2	Drumuri, autostrazi	N	I
H	E01	Zone urbanizate, habitare umana (locuinte umane)	N	O
H	E 03.0 1	Depozitarea deseurilor menajere /deseuri provenite din baze de agrement	N	I
H	G 01.0 3	Vehicule cu motor	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
H	B	Silvicultura	N	O

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

#### 4.5 Documentatie (optional)

Documentație generală:

Observații în teren, 2008.  
 Iftime, A., Iftime, O., Pop, D. A., 2009. Observations on the herpetofauna of the Iezer-Păpuș Massif (southern Carpathians, Romania). *Herpetozoa* (Wien), 22(1/2): 55-64;  
 Măciu, M., Chioreanu, A., Văcaru, V., ed., 1982. Enciclopedia geografică a României. Ed. științifică și Enciclopedică, București, 847 pp.; Ghinea, D., 2002. Enciclopedia geografică a României. Ed. Enciclopedică, București 1456 pp. Amenajamentul OS Campulung (UP III, Leresti, UP IV Rausor, UP V Voina, UP VI Argesel), ICAS, 2006; Amenajamentul OS Rucar (UP II, UP III), ICAS, 1997;

*Documentație habitate:*

Biris, I.A., 2009-2010, investigații în teren(8110)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0381 Râul Târgului-Argeșel-Râușor (aprobat prin OM nr. 1929/2022, publicat în MO nr. 827/23.08.2022)(3220)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0381 Râul Târgului-Argeșel-Râușor (aprobat prin OM nr. 1929/2022, publicat în MO nr. 827/23.08.2022)(4060)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0381 Râul Târgului-Argeșel-Râușor (aprobat prin OM nr. 1929/2022, publicat în MO nr. 827/23.08.2022)(4070)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0381 Râul Târgului-Argeșel-Râușor (aprobat prin OM nr. 1929/2022, publicat în MO nr. 827/23.08.2022)(6230)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0381 Râul Târgului-Argeșel-Râușor (aprobat prin OM nr. 1929/2022, publicat în MO nr. 827/23.08.2022)(6430)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0381 Râul Târgului-Argeșel-Râușor (aprobat prin OM nr. 1929/2022, publicat în MO nr. 827/23.08.2022)(6510)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0381 Râul Târgului-Argeșel-Râușor (aprobat prin OM nr. 1929/2022, publicat în MO nr. 827/23.08.2022)(9110)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0381 Râul Târgului-Argeșel-Râușor (aprobat prin OM nr. 1929/2022, publicat în MO nr. 827/23.08.2022)(91E0)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0381 Râul Târgului-Argeșel-Râușor (aprobat prin OM nr. 1929/2022, publicat în MO nr. 827/23.08.2022)(91V0)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0381 Râul Târgului-Argeșel-Râușor (aprobat prin OM nr. 1929/2022, publicat în MO nr. 827/23.08.2022)(9410)

*Documentație specii:*

Stefănuț, S.; Ion, C.M.; Sahlean, T.; Tamas, G.; Nicoară, G.-R.; Vladimirescu, M.; Moroșanu, A.-M.; Helepciuc, F.-E.; Ștefănuț, M.-M.; Bîrsan, C.-C.; Population and Conservation Status of *Buxbaumia viridis* (DC.) Moug. Nestl. in Romania. *Plants* 2023, 12, 473. (<https://doi.org/10.3390/plants12030473>)(1386)

*Documentație compilare informații:*

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional și internațional

Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)
B		0.00	RO02	II	0.00			

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

• Ordinul ministrului mediului și pădurilor nr. 2387/2011 pentru modificarea Ordinului ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1.964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Aree Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, Sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da

*Nume:* Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0381 Râul Târgului - Argeșel - Râușor

*Linkuri:* <https://monitoruloficial.ro/Monitorul-Oficial--PI--827Bis--2022.html>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1929/2022 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSCI0381 Râul Târgului-Argeșel-Râușor (publicat în MO nr. 827/23.08.2022)

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0381>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0382

### 1.3 NUMELE SITULUI

Râul Târnava Mare între Coșșa Mică și Mihalț

### 1.4 Data completării

2	0	2	3	0	7
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	4	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	1	1	0	9
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	1	3	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	4	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 47/29.01.2024, Hotărârea Guvernului nr. 47/2024 pentru modificarea anexelor nr. 1 și 2 la Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

24.0044083

Latitudine

46.0025777

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

888.70

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO12

Numele regiunii

CENTRU

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală (100.00%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare				
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC			
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala	

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie					Populație					Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1337	Castor fiber(Castorul)			P	100	500	i	P	G	C	B	C	B
M	1355	Lutra lutra			P	10	50	i	P	G	C	B	C	B
A	1188	Bombina bombina			P	10	50	i	P	G	C	C	C	C
A	1193	Bombina variegata			P	100	500	i	P	G	C	C	C	C
A	1166	Triturus cristatus			P	10	50	i	P	G	C	C	C	C
A	4008	Triturus vulgaris ampelensis()			P	50	100	i	P	G	C	C	C	C
F	1130	Aspius aspius(Aun)			P	100	500	i	P	G	C	C	C	C
F	5266	Barbus petenyi()			P	1000 0	50000	i	P	G	C	C	C	C
F	6963	Cobitis taenia Complex()			P	1000	5000	i	P	G	C	C	C	C
F	5339	Rhodeus amarus(Behlita)			P	1000 00	50000 0	i	P	G	C	C	C	C
F	6143	Romanogobio kesslerii()			P	1000 0	50000	i	P	G	C	C	C	C
F	5329	Romanogobio vladykovi()			P	1000	5000	i	P	G	C	C	C	C
F	5197	Sabanejewia balcanica(Câra)			P	1000 0	50000	i	P	G	C	C	C	C
F	1160	Zingel streber(Fusar)			P	100	500	i	P	G	C	C	C	C
I	1037	Ophiogomphus cecilia			P	100	500	i	P	G	C	C	C	C
I	1032	Unio crassus			P	5000 00	10000 00	i	P	G	C	C	C	C
R	1220	Emys orbicularis			P	1	10	i	P	G	C	C	C	C



### 3.3. Alte specii importante de floră si faună

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N06	Râuri, lacuri	55.56
N07	Mlaștini, turbării	1.35
N12	Culturi (teren arabil)	20.22
N14	Pășuni	7.99
N15	Alte terenuri arabile	0.84
N16	Păduri de foioase	10.94
N21	Vii și livezi	0.51
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	2.45
N26	Habitat de păduri (păduri în tranziție)	0.14
Total acoperire		100

### Alte caracteristici ale sitului:

Zonă umedă din regiunea biogeografică continentală reprezentând habitat specific pentru specia de interes conservativ *Lutra lutra*, alături de cinci specii de reptile și amfibieni, cinci specii de pești și o specie de nevertebrat de asemenea de interes conservativ.

### 4.2. Calitate si importanta

Situl conține un mozaic de pășuni și pădure de luncă importante pentru: *Lutra lutra*, *Unio crassus*, *Bombina variegata*, *Cobitis taenia* și *Rhodeus sericeus amarus*.

### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	E01	Zone urbanizate, habitare umana (locuinte umane)	N	O
H	E03.01	Depozitarea deșeurilor menajere /deșeurii provenite din baze de agrement	N	I
H	E03.02	Depozitarea deșeurilor industriale	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

H	H01	Poluarea apelor de suprafata (limnice, terestre, marine si salmastre)	N	I
---	-----	---	---	---

*Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului*

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>

<i>Impacte Pozitive</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Activități, management</i>	<i>Poluare</i>	<i>În sit/ în afară</i>

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

#### 4.5 Documentatie (optional)

*Documentație generală:*

*Documentație habitate:*

*Documentație specii:*

*Documentație compilare informații:*

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

• Ordinul ministrului mediului și pădurilor nr. 2387/2011 pentru modificarea Ordinului ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1.964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

**Organizație:** Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
**Adresă:** Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, Sector 1, București, Cod poștal 010155  
**Email:** ananp@ananp.gov.ro

## 6.2. Planuri de management ale sitului

Specificați dacă există un plan de management al sitului:

Da      *Nume:* Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0382 Râul Târnava Mare între Copșa Mică și Mihalț

*Linkuri:* <https://monitoruloficial.ro/Monitorul-Oficial--PI--32Bis--2023.html>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

## 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 3306/2022 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSCI0382 Râul Târnava Mare între Copșa Mică și Mihalț (publicat în MO nr. 32/11.01.2023)

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0382>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0383

### 1.3 NUMELE SITULUI

Râul Târnava Mare între Odorheiu Secuiesc și Vânători

### 1.4 Data completării

2	0	2	3	0	7
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	4	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	1	1	0	9
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	1	3	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	4	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 47/29.01.2024, Hotărârea Guvernului nr. 47/2024 pentru modificarea anexelor nr. 1 și 2 la Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

25.0042333

Latitudine

46.0029555

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

448.20

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO12

Numele regiunii

CENTRU

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală (100.00%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare				
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC			
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala	

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie					Populație					Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1355	Lutra lutra			P	9	12	i	P	G	C	B	C	B
M	1323	Myotis bechsteinii(Liliacul-cu-urechilate)			P	10	50	i	P	G				
M	1324	Myotis myotis()			P	10	50	i	P	G	C	B	C	B
M	1303	Rhinolophus hipposideros()			P				C		C	B	C	B
A	1193	Bombina variegata			P	200	500	i	P	G	C	C	C	C
A	1166	Triturus cristatus			P	200	500	i	P	G	C	C	C	C
A	4008	Triturus vulgaris ampelensis()			P	200	500	i	P	G	C	B	C	B
F	5266	Barbus petenyi()			P	5000 0	10000 0	i	P	G	C	B	C	B
F	5339	Rhodeus amarus(Behlita)			P	1000	5000	i	P	G	C	B	C	B
F	5197	Sabanejewia balcanica(Câra)			P	1000 0	50000	i	P	G	C	B	C	B
I	1032	Unio crassus			P	1000	5000	i	P	G	C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N07	Mlaștini, turbării	41.23
N12	Culturi (teren arabil)	14.70
N14	Pășuni	2.66
N15	Alte terenuri arabile	27.92
N16	Păduri de foioase	8.16
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	5.33
Total acoperire		100

#### Alte caracteristici ale sitului:

Zonă umedă din regiunea biogeografică continentală reprezentând habitat specific pentru patru specii de mamifere de interes conservativ, alături de trei specii de amfibieni și trei de pești de asemenea de interes conservativ.

#### 4.2. Calitate si importanta

Sit important pentru *Lutra lutra*, *Bombina variegata*, *Cobitis taenia*, *Rhodeus sericeus amarus* and *Unio crassus*.

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	E01	Zone urbanizate, habitare umana (locuinte umane)	N	O
H	E03.01	Depozitarea deșeurilor menajere /deșeuri provenite din baze de agrement	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	D01.02	Drumuri, autostrazi	N	I
M	E03.02	Depozitarea deșeurilor industriale	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
M	H01	Poluarea apelor de suprafață (limnice, terestre, marine și salmastre)	N	I

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

#### 4.5 Documentație (optional)

*Documentație generală:*

*Documentație habitate:*

*Documentație specii:*

*Documentație compilare informații:*

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional și internațional

<i>Cod</i>	<i>Categorie IUCN</i>	<i>Acoperire (%)</i>	<i>Cod</i>	<i>Categorie IUCN</i>	<i>Acoperire (%)</i>	<i>Cod</i>	<i>Categorie IUCN</i>	<i>Acoperire (%)</i>
B		0.00						

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

• Ordinul ministrului mediului și pădurilor nr. 2387/2011 pentru modificarea Ordinului ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1.964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului



**Organizație:** Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
**Adresă:** Piața Valter Măracineanu nr. 1 - 3, Sector 1, București, Cod poștal 010155  
**Email:** ananp@ananp.gov.ro

## 6.2. Planuri de management ale sitului

Specificați dacă există un plan de management al sitului:

Da Nume: Planul de management al Sitului Natura 2000 ROSCI0383 Râul Târnava Mare între Odorheiu Secuiesc și Vânători

Linkuri: <https://monitoruloficial.ro/Monitorul-Oficial--PI--331Bis--2023.html>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

## 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 905/2023 privind aprobarea Planului de management al Sitului Natura 2000 ROSCI0383 Râul Târnava Mare între Odorheiu Secuiesc și Vânători (publicat în MO nr. 331/20.04.2023)

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0383>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0384

### 1.3 NUMELE SITULUI

Râul Târnavă Mică

### 1.4 Data completării

2	0	2	0	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	1	1	0	9
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	1	3	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

24.0086777

Latitudine

46.0155944

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

315.50

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO12

Numele regiunii

CENTRU

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală (100.00%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
91E0	X		294.0000		Buna	B	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populatie						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1355	Lutra lutra			P				C		C	B	B	B
A	1188	Bombina bombina			P				P		C	B	C	B
A	1193	Bombina variegata			P	1500 0	20000	i	P	M	C	B	C	B
A	1166	Triturus cristatus			P	250	500	i	P	G	C	B	B	B
F	5266	Barbus petenyi()			P	3000 00	50000 0	i	P	G	A	B	C	A
F	6963	Cobitis taenia Complex()			P	5000	6000	i	P	G	C	B	B	B
F	5339	Rhodeus amarus(Behlita)			P	1500 0	16000	i	P	G	C	C	C	C
F	6143	Romanogobio kesslerii()			P				P	DD	C	B	B	B
F	5329	Romanogobio vladykovi()			P	2000 0	25000	i	P	G	C	B	B	B
F	5197	Sabanejewia balcanica(Câra)			P	7000 0	10000 0	i	P	G	B	B	B	B
I	1060	Lycaena dispar			P	20	30	i	P	G	C	C	C	B
I	1032	Unio crassus			P	1000	1500	i	P	G	C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

Specii					Populatie			Motivatie							
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
M	1339	Cricetus cricetus(Hârciog)						R	X					X	

#### 4. DESCRIEREA SITULUI

##### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N06	Râuri, lacuri	20.03
N07	Mlaștini, turbării	18.58
N12	Culturi (teren arabil)	51.61
N15	Alte terenuri arabile	5.17
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	4.53
Total acoperire		100

##### Alte caracteristici ale sitului:

Râu mic cu curs natural cu meandre în zona bioregionii continentale, limitată de păduri aluviale. 4 specii de pești, o specie de mamifer, 2 specii de nevertebrate și 3 specii de amfibieni, 2 habitate de interes comunitar din anexa II Directiva Habitate

##### 4.2. Calitate si importanta

Situl este important pentru pădurile aluviale cu *Alnus glutinosa* și sălcii (galerii pe porciuni insemnate), pentru specii de pești din anexa II DH bine reprezentate *Barbus meridionali*, dar și *Cobitis taeni*, *Gobio albipinn*, *Sabanejewia aurata*, nevertebrate ca *Lycaena dispar*, *Unio crassus*, respectiv 3 specii de amfibieni

Starea naturală a râului Târnavă Mică este în procent de 80-90 %

##### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
L	A03	Cosire/Taiere a pasunii	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
L	I01	Specii invazive non-native(alogene)	N	I

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

#### 4.5 Documentatie (optional)

*Documentație generală:*

*Documentație habitate:*

"Biodiversitate și dezvoltare durabilă în Valea Nirajului și a Tîrnavei Mici", cod SMIS-CSNR 37219(91E0)

*Documentație specii:*

*Documentație compilare informații:*

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional și internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Ordinul ministrului mediului și pădurilor nr. 2387/2011 pentru modificarea Ordinului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Hotărârea Guvernului nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică, ca parte integrantă a rețelei ecologice Natura 2000 în România

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

Specificați dacă există un plan de management al sitului:

Da

Nume: Planul de management al siturilor Natura 2000 ROSPA0028 Dealurile Târnavelor și Valea Nirajului, ROSCI0186 Pădurile de Stejar Pufos de pe Târnavă Mare, ROSCI0297 Dealurile Târnavei Mici - Bicheș și ROSCI0384 Râul Târnavă Mică

Linkuri: <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Masuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1553/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului siturilor Natura 2000 ROSPA0028 Dealurile Târnavelor și Valea Nirajului, ROSCI0186 Pădurile de Stejar Pufos de pe Târnavă Mare, ROSCI0297 Dealurile Târnavei Mici - Bicheș și ROSCI0384 Râul Târnavă Mică

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0384>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:



# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0386

### 1.3 NUMELE SITULUI

Râul Vedea

### 1.4 Data completării

2	0	2	0	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	1	1	0	9
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	1	3	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

25.0042777

Latitudine

44.0016555

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

9157.60

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO31
RO41

Numele regiunii

SUD
SUD-VEST

## 2.6 Regiunea biogeografică

 Alpină

 Pontică

 Continentală (100.00%)

 Panonică

 Stepică

 Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID		AIBIC	
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
3270			183.1520		Buna	B	C	B	B
6430			1.2000		Buna	B	C	B	B
91F0			1128.5000		Buna	A	C	B	B
91M0			1412.5000		Buna	A	C	B	B
91Y0			2289.5000		Buna	A	C	B	B
92A0			176.5000		Buna	B	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populație						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID		AIBIC	
						Min.	Max.				Pop.	Conserv.	Izolare	Global
M	1355	Lutra lutra			P					G	C	B	C	B
M	1335	Spermophilus citellus(Popândău)			P					G	C	C	A	B
A	1188	Bombina bombina			P	5000	10000	i	P	G	C	B	C	B
A	1166	Triturus cristatus			P	800	1200	i	P	G	C	B	C	B
F	5261	Barbus balcanicus()			P	4572 00	50000 0	i	P	G	C	B	C	B
F	6963	Cobitis taenia Complex()			P	2000 00	50000 0	i	P	G	C	C	C	C
F	1145	Misgurnus fossilis(Chiscar, Tipar)			P	918	4500	i	P	M	C	C	B	C
F	5339	Rhodeus amarus(Behlita)			P	5700 00	57000 0	i	P	G	C	B	C	B
F	5197	Sabanejewia balcanica(Câra)			P	4470 0	50000	i	P	G	C	C	C	C
I	1088	Cerambyx cerdo(Croiturul mare)			P	5000	7000	i	P	G	C	B	C	B

I	1083	Lucanus cervus(Răda□că)		P	2760 0	30600	i	P	G	C	B	C	B
I	6908	Morimus asper funereus()		P	3300	4700	i	P	G	C	B	C	B
R	1220	Emys orbicularis		P					P	C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră si faună

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N04	Plaje de nisip	3.33
N06	Râuri, lacuri	6.48
N07	Mlaștini, turbării	0.63
N12	Culturi (teren arabil)	10.33
N14	Pășuni	9.98
N15	Alte terenuri arabile	6.40
N16	Păduri de foioase	57.38
N17	Păduri de conifere	0.68
N21	Vii și livezi	0.99
N22	Stâncării, zone sărace în vegetație	0.65
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	1.45
N26	Habitate de păduri (păduri în tranziție)	1.70
Total acoperire		100

### Alte caracteristici ale sitului:

Situl este localizat in lungul raului Vedea, intre localitatile Ciuresti (jud. Olt) si Alexandria (jud. Teleorman), si cuprinde albia minora a raului si a principalilor sai afluenti de pe tronsonul mentionat (paralele Braiasa, Doroftei, Tecuci, Bratcov, Burdea, Tinoasa), paduri si pajisti din albia majora a Vedei si a afluentilor sai si paduri situate pe terasele adiacente albiei majore. orientarea generala a sitului este NV-SE. Din punct de vedere geomorfologic, situl Raul Vedea este situat in Campia Romana, districtul Campia Teleormanului, subdistrictul Gavanu-Burdea. Campiile aluviale-proluviale sunt marginite de terase. Formele de relief predominante sunt luncile inalte si campia medie, plana. Versanti scurți apar la trecerea de la lunca la terasa (diferenta de nivel de maxim 20 m, pe distanta de maxim 50 m. Sub raport geologic, luncile sunt alcătuite din depozite de nisipuri, pietrisuri cu grosimi de 2-8 m acoperite de depuneri cu caracter loessoid (prafuri-argile-nsisipuri fine), cu grosime de 1-5 m, de culoare cenusiu-rosiatica. Predomina luncile cu aluviuni argiloase, cu procese de argilizare, bine drenate, cu soluri mai evolute, de tipul brune luvice. Pe terase sunt depozite argiloase sau loessoide. Altitudinea variaza intre 40 m la nord de Alexandria, si cca. 150 m, la contactul cu Piemontul Cotmeana. Raul Vedea constituie coloana vertebrala a sitului. Debitul sau este permanent, dar fluctuant, unii afluenti ramanand fara apa in cursul verii. Se pot produce revarsari in perioadele ploioase. Albia majora este rar si scurt inundabila, mai ales in zona din apropierea albiei minore. Alimentarea raurilor se face preponderent din ape de suprafata. Apa freatica este la cca. 3-6 m adancime in luncile raului Vedea si a afluentilor sai si la peste 10 m adancime pe terase. Solurile sunt de tip Aluvisol in lunca Vedei si argiluvisoluri (brun luvic, brun roscat luvic). Climatul este tip temperat continental. Condițiile de clima, sol si microrelief au determinat prezenta unei vegetatii naturale potientiale de tip forestier, caracterizata de speciile de stejar (stejar pedunculat, cer, garnita), in amestec cu frasin, tei, jugastru, carpen, etc.) - specifice etajului de campie forestiera in care este situat situl. Tipurile de padure cele mai raspandite sunt 6324 - Stejareto-sleau de lunca de productivitate mijlocie (34%), 6322. Sleau normal de lunca din regiunea de campie (18%) si pe terase 7322 - Cereto-garnitet de campie de productivitate mijlocie

(28).

Din punct de vedere a sistemului romanesc de clasificare a habitatelor, padurile apartin tipurilor R4147 - Paduri danubiene mixte de stejar pedunculat si tei, frasin cu *Scutellaria altissima* (6322, 6324, 6325), R 4153 - Paduri danubian balcanice de cer si garnita cu *Crocus flavus* (7322), R 4404 - Paduri danubian-panonica de lunca de stejar pedunculat, frasin si ulmi cu *Festuca gigantea*, R4406 - Paduri danubian-panonice de plop alb cu *Rubus caesius*, R 4407 - Paduri danubian-panonice de salcie alba cu *Rubus caesius*. Peste 75 % din paduri sunt de tip natural-fundamental. Plantatiile cu specii exotice sunt pe suprafete reduse in sit (pin silvestru in trupul Branistea Cucuieti, salcam, nuc negru, etc.).

#### 4.2. Calitate si importanta

Albia majoră a Râului Vedea și a afluenților săi mai importanți constituie un important coridor ecologic în Câmpia Română, care conectează platourile din Platforma Cotmeana cu Lunca Dunării. În albia majoră și pe terasele învecinate apar trupuri de păduri pe baza de cvercinee aparținând la tipurile de habitate 91F0, 91Y0 și 91M0. În cadrul sitului apar cca. 43 ha de zăvoaie de salcie alba +/- plop alb (cca. 0.06 % din sit). Acest habitat are un rol ecologic foarte important în cadrul Luncii Râului Vedea (consolidarea malurilor, reglarea temperaturii apei prin umbrire, filtrarea și retenția unor poluanți și a suspensiilor, menținerea biodiversității, etc.).

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	E 03.0 1	Depozitarea deșeurilor menajere /deșeuri provenite din baze de agrement	N	I
H	J 02.0 1.01	“polderizare” – îndiguire în vederea creării unor incinte agricole, silvice, piscicole etc.		I
H	J 02.0 6	Captarea apelor de suprafață		O
H	J 03.0 1	Reducerea sau pierderea de caracteristici specifice de habitat		B
H	J 03.0 2.01	Reducerea migrației/bariere de migrație		B

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
L	A 02.01	Agricultura intensiva	X	B
M	A04	Pasunatul	N	I
L	A08	Fertilizarea (cu ingrasamant)	X	B
M	A11	Alte activitati agricole decat cele listate mai sus	N	I
L	B03	Exploatare forestiera fara replantare sau refacere naturala		O
M	C 01.01	Extragere de nisip si pietris	X	B
L	D 01.02	Drumuri, autostrazi		B
M	E01	Zone urbanizate, habitare umana (locuinte umane)	N	I
M	F 03.02 .01	Colectare de animale (insecte, reptile, amfibieni...)	N	I
M	H01	Poluarea apelor de suprafata (limnice, terestre, marine si salmastre)	X	O
M	H 01.08	Poluarea difuza a apelor de suprafata cauzata de apa de canalizare menajera si de ape uzate	X	O
M	I01	Specii invazive non-native(alogene)	N	I
L	K 01.01	Eroziune		O
L	K 01.03	Secare		I
L	K 04.01	Competitie		I

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

<i>Tip</i>		<i>%</i>
Public	National	72.00000
	Judetean	
	Local	
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		

Proprietate privata	27.00000
Proprietate necunoscuta	1.00000

#### 4.5 Documentatie (optional)

##### Documentație generală:

- Biri, I.A., Lorent, A., 2010, Investigații proprii în teren
- Amenajamentul Ocolul Silvic Roșiorii de Vede (Studiu General, UP II, UP III, UP IV, UP V), ICAS, 2005, Șef proiect ing. Gh. Păun
- Amenajamentul Ocolul Silvic Alexandria, ICAS, 2005
- Amenajamentul Ocolul Silvic Drăgănești Olt, UP II Vedea, 2009, Șef proiect. Dorin Cojoacă, proiectant ing. Emil Baru

##### Documentație habitate:

Investigatii proprii(3270)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0386 Râul Vedea (aprobat prin OM 1175/2016, publicat în MO 785/06.10.2016)(6430)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0386 Râul Vedea (aprobat prin OM 1175/2016, publicat în MO 785/06.10.2016)(91F0)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0386 Râul Vedea (aprobat prin OM 1175/2016, publicat în MO 785/06.10.2016)(91M0)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0386 Râul Vedea (aprobat prin OM 1175/2016, publicat în MO 785/06.10.2016)(91Y0)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0386 Râul Vedea (aprobat prin OM 1175/2016, publicat în MO 785/06.10.2016)(92A0)

##### Documentație specii:

##### Documentație compilare informații:

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Ordinul ministrului mediului și pădurilor nr. 2387/2011 pentru modificarea Ordinului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Hotărârea Guvernului nr. 1143/2007 privind instituirea de noi arii naturale protejate

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

 Da

*Nume:* Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0386 Râul Vedea

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

 Nu, dar exista un plan in pregatire Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1175/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0386 Râul Vedea

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0386>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:



# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0391

### 1.3 NUMELE SITULUI

Siretul Mijlociu - Bucecea

### 1.4 Data completării

2	0	2	0	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	1	1	0	9
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	1	3	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

26.0069111

Latitudine

47.0114888

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

586.70

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO21

Numele regiunii

NORD-EST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală (100.00%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
6430			5.5000		Buna	B	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populatie						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1355	Lutra lutra			P					G	C	B	C	B
F	1130	Aspius aspius(Aun)			P	100	500	i	P	G	C	C	C	C
F	5266	Barbus petenyi()			P				P	DD	C	C	C	C
F	6963	Cobitis taenia Complex()			P	1000	5000	i	P	G	C	C	C	C
F	6143	Romanogobio kesslerii()			P	5000	10000	i	P	G	C	C	C	C
F	5329	Romanogobio vladykovi()			P				P	DD	C	B	C	B
F	5197	Sabanejewia balcanica(Câra)			P	1000	5000	i	P	G	C	C	C	C
I	1032	Unio crassus			P				P		C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N06	Râuri, lacuri	37.06
N07	Mlaștini, turbării	5.47

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N12	Culturi (teren arabil)	18.16
N14	Pășuni	13.64
N16	Păduri de foioase	25.67
Total acoperire		100

#### Alte caracteristici ale sitului:

Situl este amplasat în zona sud-estica a Podisului Sucevei, în sectorul □eii Bucecea-Vorona cu altitudini cuprinse între 250 □i 150 metri. Caracteristic acestei regiuni este relieful de dealuri joase sau câmpii deluroase, dezvoltate pe depozite monoclinale (usor înclinate spre sud-est), cu pante slabe, cu vai foarte largi, cu interfluvii ca niște platouri și cu energie de relief redusă, în medie 30-40 metri.

Clima: este temperat - continentală, influențată puternic de masele de aer din estul continentului, fapt ce determină ca temperatura medie anuală să fie mai redusă decât în restul țării ( 8-90 C), cu precipitații variabile, cu ierni sarace în zapada, cu veri ce au regim scăzut de umezeală, cu vânturi predominante din nord - vest și sud – vest. Vecinătatea cu marea câmpie Euro-Asiatică influențează regimul temperaturii aerului și al precipitațiilor spre valori caracteristice climatului continental-excesiv.

Specia *Unio crassus* a fost găsită în in baltile situate mai jos de barajul lacului de acumulare Bucecea de pe Siret, în preajma localității cu acela□i nume.

#### 4.2. Calitate și importanța

Pentru prezenta speciilor *Unio crassus* și *Rhodeus sericeus* amarus.

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	E01	Zone urbanizate, habitare umană (locuințe umane)	N	O
H	J 02.0 5	Modificarea funcțiilor hidrografice, generalități	N	I
H	J 02.1 2	Stavilare, diguri, plaje artificiale, generalități	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

Tip	%
-----	---

Public	National	66.00000
	Judetean	
	Local	6.00000
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		28.00000
Proprietate necunoscuta		0.00000

#### 4.5 Documentatie (optional)

*Documentație generală:*

• Davideanu Ana, Cercetări personale

*Documentație habitate:*

Planul de management al sitului ROSCI0391 Siretul Mijlociu - Bucecea (aprobat prin OM 1205/2016, publicat în MO 826/19.10.2016)(6430)

*Documentație specii:*

Grup N2k- proiect "Studiu privind fundamentarea și completarea informațiilor în vederea consolidării rețelei Natura 2000"(1335)

*Documentație compilare informații:*

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

• Ordinul ministrului mediului și pădurilor nr. 2387/2011 pentru modificarea Ordinului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da

*Nume:* Planul de management al sitului ROSCI0391 Siretul Mijlociu - Bucecea

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1205/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului ROSCI0391 Siretul Mijlociu - Bucecea

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0391>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0394

### 1.3 NUMELE SITULUI

Someșul Mic

### 1.4 Data completării

2	0	2	0	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	1	1	0	9
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	1	3	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

23.0121944

Latitudine

47.0012361

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

144.60

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO11

Numele regiunii

NORD-VEST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală (100.00%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare				
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC			
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala	

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populație						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1355	Lutra lutra			P	3	7	i	P	G	C	B	C	B
A	1193	Bombina variegata			P				P		C	B	C	B
F	5264	Barbus carpathicus()			P	1000	10000	i	P	M	C	B	C	B
F	6963	Cobitis taenia Complex()			P	1000	10000	i	P	G	C	B	C	B
F	5339	Rhodeus amarus(Behlita)			P	1000	10000	i	P	G	C	B	C	B
F	6143	Romanogobio kesslerii()			P	100	1000	i	P	G	C	B	C	B
F	5329	Romanogobio vladykovi()			P	1000	10000	i	P	G	C	B	C	B
R	1220	Emys orbicularis			P	3	20	i	P	G	C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N06	Râuri, lacuri	72.69
N12	Culturi (teren arabil)	26.98
N15	Alte terenuri arabile	0.14



Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	0.20
Total acoperire		100

#### Alte caracteristici ale sitului:

Zonă umedă din regiunea biogeografică continentală reprezentând habitat specific pentru specia de interes conservativ *Lutra lutra*, alături de o specie de amfibian, o reptilă și trei specii de pești de asemenea de interes conservativ.

#### 4.2. Calitate si importanta

Este printre puținele brațe moarte ale Someșului Mic, ce nu a fost transformat în lac de pescuit intensiv. O parte din acest braț mort are contact direct cu Someșul Mic. Aceste brațe moarte asigură condiții optime pentru creșterea puietului, din acest motiv trebuie asigurată protecția lor. După spusele pescarilor este posibilă și prezența speciei *Misgurnus fossilis* în cele două brațe moarte. Situl include locuri ideale pentru *Emys orbicularis*, din acest motiv este important pentru a conserva populațiile acestei specii aflate dealungul Someșului Mic. Aceasta este singurul SCI desemnat dealungul Someșului Mic, din acest motiv este foarte important pentru conservarea speciilor de pești din acest râu.

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	E01	Zone urbanizate, habitare umana (locuinte umane)	N	O
M	E04.01	Infrastructuri agricole, construcii in peisaj	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

#### 4.5 Documentatie (optional)

Documentație generală:

- Baza de date a Asociației "Grupul Milvus"

Documentație habitate:

Documentație specii:

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor 46/2016 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Ordinul ministrului mediului și pădurilor nr. 2387/2011 pentru modificarea Ordinului ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

 Da

*Nume:* Planul de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0394 Someșul Mic

*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

 Nu, dar exista un plan in pregatire Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1070/2016 privind aprobarea Planului de management al sitului de importanță comunitară ROSCI0394 Someșul Mic

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0394>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0395

### 1.3 NUMELE SITULUI

Soveja

### 1.4 Data completării

2	0	2	0	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	1	1	0	9
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	1	3	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

26.0139472

Latitudine

46.0090000

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

4572.00

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO22

Numele regiunii

SUD-EST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină (75.31%)

Pontică

Continentală (24.69%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID			
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
3220			2.0500		Buna	A	C	A	B
4060			4.5720		Buna	B	C	B	B
6430			11.5000		Buna	B	C	B	B
6520			14.5000		Buna	A	C	A	B
7120			0.0457		Buna	D			
9110			411.0000		Buna	B	C	B	B
9130			57.5000		Buna	B	C	B	B
91D0	X		2.7500		Buna	D			
91E0	X		13.5000		Buna	B	C	C	C
91V0			3612.0000		Buna	A	C	A	A
9410			266.5000		Buna	A	C	A	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie					Populatie					Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID			
						Min.	Max.				Pop.	Conserv.	Izolare	Global
M	1352*	Canis lupus(Lup)			P						C	B	C	B
M	1324	Myotis myotis()			P	100	500	i	P	G	C	B	C	B
M	1354*	Ursus arctos(Urs)			P	8	14	i	P	G	C	B	C	B
A	1193	Bombina variegata			P	1000 0	50000	i	P	G	C	B	C	B
I	4014	Carabus variolosus			P	100	500	i	P	G	B	B	C	B
I	6199*	Euplagia quadripunctaria()			P	100	500	i	P	G	C	B	C	B
I	4054	Pholidoptera transsylvanica			P	100	500	i	P	G	C	B	C	B
I	1087*	Rosalia alpina(Croitorul fagului)			P	100	500	i	P	G	B	B	C	B

P	1381	Dicranum viride			P				P		C	B	B	B
---	------	-----------------	--	--	---	--	--	--	---	--	---	---	---	---

### 3.3. Alte specii importante de floră si faună

Specii					Populatie			Motivatie							
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Mărime		Unit. măsură	Categ. CIRIVIP	Anexa		Alte categorii				
					Min.	Max.			IV	V	A	B	C	D	
P		Centaurea triumfetti						R							X
P		Centaurium erythraea						R							X
P		Coronilla coronata						V							X
P		Dianthus superbus						R							X
P		Epilobium angustifolium						R							X
P		Epipactis helleborine						R					X		
P		Geranium sylvaticum						R							X
P		Ononis repens						V							X
P		Pinus sylvestris var. carpatica						R							X
P		Scabiosa lucida						R							X
P		Sedum telephium						R							X
P		Senecio cacaliaster						R							X
P		Thalictrum alpinum						R							X
P		Thymus glabrescens(Cimbrișor )						R							X

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N14	Pășuni	0.90
N16	Păduri de foioase	17.57
N17	Păduri de conifere	14.53
N19	Păduri de amestec	64.33
N26	Habitat de păduri (păduri în tranziție)	2.67
Total acoperire		100

### Alte caracteristici ale sitului:

Situl Soveja ocupa bazinul superior al vail Susita, si anume obarsia paraului Susita si a principalilor sai afluenti (paraele Carligata, Sarata, Susita, Dragomira, Chiuva si Dumicus, Cremenet). Din punct de vedere al administratiei publice, situl este situat in intregime in perimetrul localitatii Soveja din judetul Vrancea. Din punct de vedere al administratiei silvice, situl este situat in intregime in UP II Soveja si UP I Campuri, din ocolul silvic Soveja, Directia Silvica Focsani.

Principalele clase de habitate identificate in sit sunt: padurile (98,5 %), pajistile si fanetele seminaturale mezofile (1,5 %), ape dulci curgatoare (0,2%), mlastini si zone umede (0,1%), lande si tufarisuri (0,1 %), stancarii si grohotisuri (0,1%). Se remarca procentul foarte ridicat de impadurire al sitului.

Din punct de vedere geologic, situl este localizat in formatiunea flisului carpatic. Substratul este constituit din roci moi, usor alterabile, cu rezistenta scazuta, reprezentate preponderent de gresii mornoase, marne nisipoase, marne argiloase, sisturi, etc. In partea vestica a sitului, spre culmea principala, exista portiuni cu substratul constituit din gresii mai dure, care au determinat aparitia unor versanti abrupti, accidentati, in opozitie cu relieful mai domol aparut pe substratele mai usor degradabile.

Din punct de vedere geografic, situl se incadreaza in Muntii Vrancei, situati in grupa Carpatilor de Curbură din Carpatii Orientali. Relieful este reprezentat de munti mijlocii, cu altitudini cuprinse intre 450 m (la

iesirea paraielor Susita si Dragomira din sit) si 1346 m (vf. Zboina Neagra). Relieful este tipic montan, fiind reprezentat in proportie de peste 98 % de versanti, cu inclinare puternica si moderata, uneori abrupti si accidentati datorita eroziunilor, alunecarilor, rupturilor produse sau a diferentelor in ceea ce priveste duritatea substratului, si mai putin de creste si vai (in lungul paraielor Susita, Carligata si Chiuva se intalnesc izolat portiuni de lunca inalta, ingusta). Expozitia generala a sitului este de la vest la est, iar expozitiile de detaliu variaza in functie de configuratia terenului.

Reteaua hidrografica este foarte bine reprezentata, are un aspect palmat, toate paraiele avand cursul de la vest spre est si se varsa in Susita. Regimul hidrologic al Susitei si al afluentilor sai (paraele Carligata, Sarata, Susita, Dragomira, Chiuva si Dumicus) este echilibrat, nu prezinta caracter torential. Cu toate acestea, la ploi abundente, torentiale, debitul paraielor creste, antrenand roci si bucati de arbori, care pot produce pagube - eroziunea malurilor, distrugerea drumurilor forestiere, etc.

Din punct de vedere climatic, situl se incadreaza in sectorul cu clima de munte, tinutul climei de munti mijlocii, cu temperaturi medii anuale care variaza de la cca. 6 gr. C la Vf. Sboina Neagra si cca. 7 gr. C in partea inferioara a sitului, in Soveja. Precipitatiile medii anuale variaza intre 700 mm si 1 200 mm/an. Indicele de ariditate de Martonne variaza intre 30 si 38, specific etajului montan mijlociu. Clima este destul de blanda, cu veri racoaroase si umede, ierni moderate, cu circulatia aerului de la vest la est, dinspre culme spre depresiune, situl fiind ferit de excese climatice.

Sub raport pedologic, predomina solurile din clasa cambosolurilor (93 %), reprezentate de solurile brune acide (cca. 54 %) si cele brune eumezobazice (39%). Solurile brune feriluviale (clasa spodosoluri) detin cca. 4%, iar cele brune luvice (clasa argiluvisoluri) cca. 3 %. Solurile aluviale detin sub 0,5 %.

Situl este situat preponderent in etajul fitoclimatic al amestecurilor de rasinoase si fag. Partea superioara a sitului, reprezentata de o banda relativ ingusta, situata sub vf. Zboina Neagra, este situata in etajul fitoclimatic al molidisurilor, iar portiuni din partea inferioara a sitului, in bazinul paraului Cremenet, se situeaza in etajul montan-premontan al fagetelor.

Peisajul sitului este foarte variat, cu elemente geomorfologice reprezentate de creste, versanți și văi, acoperite de păduri, cu porțiuni mici de poieni

## 4.2. Calitate si importanta

Situl este deosebit de valoros pentru habitatele forestiere de fagete, in special tipul de habitat 91V0 - Păduri dacice de fag (Symphyto-Fagion), care ocupa cea mai mare suprafata la nivelul sitului si care aici pe langa faptul ca ocupa o suprafata insemnata, prezinta arborete cu structura naturala, de productivitate ridicata, fiind tipic pentru Carpatii romanesti. Trebuie mentionat ca in partea superioara a sitului exista suprafete importante cu paduri virgine, neafectate de interventii silviculturale. Alte habitate forestiere reprezentative pentru sit sunt 9130 - Păduri de fag de tip Asperulo-Fagetum, in special in bazinul paraului Cremenet, unde, pe suprafete restranse, in lunca paraului, pe soluri aluviale apare si habitatul 91E0\* - Păduri aluviale cu Alnus glutinosa și Fraxinus excelsior (Alno-Padion, Alnion incanae, Salicion albae), edificat de prezenta aninului negru si a frasinului. In partea superioara a sitului, sub varful Zboina Neagra se intalneste habitatul 9410 - Păduri acidofile de Picea abies din regiunea montana (Vaccinio-Piceetea).

In lungul paraielor apare habitatul 3220 - Vegetație herbacee de pe malurile râurilor montane, iar in enclavele care se intalnesc in covorul predominant forestier apare habitatul 6520 - Fânețe montane.

In ceea ce priveste speciile de interes comunitar, situl prezinta o importanta cruciala pentru speciile de carnivore mari - ursul, lupul, rasul -, dar si pentru speciile de amfibieni (Bombina variegata), de reptile (Vipera ursini), de nevertebrate (Rosalia alpina, Carabus variolosus, Callimorpha quadripunctaria).

Situl prezinta si o importanta deosebita si pentru speciile de pasari, partea superioara a sitului, situata in proximitatea varfului Zboina Neagra, este loc de rotit pentru cocosul de munte.

## 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

*Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului*

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	B02.04	Indeprtarea arborilor uscati sau in curs de uscare	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

H	B03	Exploatare forestiera fara replantare sau refacere naturala	N	O
H	F03.01	Vanatoare	N	I

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	A04	Pasunatul	N	I
M	B	Silvicultura	N	I
M	B01.01	Plantare pădure, pe teren deschis (copaci nativi)	N	I
M	B01.02	Plantare artificiala, pe teren deschis (copaci nenativi)	N	O
M	F03.02.03	Capcane, otravire, braconaj	N	I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

Tip		%
Public	National	
	Judetean	
	Local	99.00000
	Alta proprietate publica	
Proprietate mixta		
Proprietate privata		1.00000
Proprietate necunoscuta		0.00000

#### 4.5 Documentatie (optional)

Documentație generală:

ICAS, 2002, Amenajamentul OS Soveja, RNP-Romsilva;  
 ICAS, 2002, Amenajamentul UP II Soveja, RNP-Romsilva;  
 ICAS, 2002, Amenajamentul UP I Campuri, RNP-Romsilva;  
 Dumitrescu, H., Iliescu, I., 2006, Statiunile balneoclimaterice vrance Vizantea si Soveja. Ed. Pallas, Focsani.  
 Vasile Ciocârlan, 2000, Flora ilustrată a României – Pteridophyta et Spermatophyta, Editura Ceres  
 Oltean M., Negrean G., Popescu A., Roman N., Dihoru G., Sanda V., Mihăilescu Simona, 1994, Lista Roșie a Plantelor din România, Academia Română, Institutul de Biologie  
 Directiva Consiliului Europei 92/43 EEC referitoare la conservarea habitatelor naturale si a florei si faunei salbatice adoptata la 21 mai 1992,  
[http://www.anpm.ro/Files/Directiva\\_Habitat\\_20081102750593.pdf](http://www.anpm.ro/Files/Directiva_Habitat_20081102750593.pdf)  
 Atlas Florae Europaeae <http://www.fmnh.helsinki.fi/english/botany/afe/>  
 Donișă, N., Doina Ivan, Coldea, Gh., Sanda, V., Popescu, A., Chifu, Th., Mihaela Paucă-Comănescu,



Mititelu, D., Boșcaiu, N., 1992, Vegetația României, Ed. Tehnică Agricolă, București  
 Pop Emil, 1960, Mlaștinile de turbă din Republica Populară Română, Ed. Academiei RPR  
 Sanda V., Ollerer Kinga, Burescu P., 2008, Fitocenozele din România – sintaxonomie, structură, dinamică și evoluție, Ed. ArsDocendi  
 N. Doniță et al., 2005. Habitatele din România. Editura Tehnica Silvica, București,

*Documentație habitate:*

Biris, I.A. et al., 2009, Studiu de fundamentare privind constituirea sitului de importanță comunitară Soveja ca parte integrantă a rețelei ecologice europene NATURA 2000.(4060)Planul de management al sitului ROSCI0395 Soveja (aprobat prin OM 1204/2016, publicat în MO 13/06.01.2017)(3220)Planul de management al sitului ROSCI0395 Soveja (aprobat prin OM 1204/2016, publicat în MO 13/06.01.2017)(6430)Planul de management al sitului ROSCI0395 Soveja (aprobat prin OM 1204/2016, publicat în MO 13/06.01.2017)(6520)Planul de management al sitului ROSCI0395 Soveja (aprobat prin OM 1204/2016, publicat în MO 13/06.01.2017)(9110)Planul de management al sitului ROSCI0395 Soveja (aprobat prin OM 1204/2016, publicat în MO 13/06.01.2017)(9130)Planul de management al sitului ROSCI0395 Soveja (aprobat prin OM 1204/2016, publicat în MO 13/06.01.2017)(91D0)Planul de management al sitului ROSCI0395 Soveja (aprobat prin OM 1204/2016, publicat în MO 13/06.01.2017)(91E0)Planul de management al sitului ROSCI0395 Soveja (aprobat prin OM 1204/2016, publicat în MO 13/06.01.2017)(91V0)Planul de management al sitului ROSCI0395 Soveja (aprobat prin OM 1204/2016, publicat în MO 13/06.01.2017)(9410)ua 60 din UP II Soveja. Acestea sunt reprezentate de forme concave de relief, rezultate în urma unor alunecări de teren de mare amploare, care au avut loc în trecutul îndepărtat, care au dus la înmlăștinare datorită acumulării apei din precipitații și din(7120)

*Documentație specii:*

*Documentație compilare informații:*

**5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI**

**5.1. Clasificare la nivel național , regional și internațional**

Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)
RO05	V	0.00						

**5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate**

- desemnate la nivel național sau regional

**5.3. Desemnare sit**

• Ordinul ministrului mediului și pădurilor nr. 2387/2011 pentru modificarea Ordinului ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arie Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da *Nume:* Planul de management al sitului ROSCI0395 Soveja  
*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 1204/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului ROSCI0395 Soveja

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0395>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0403

### 1.3 NUMELE SITULUI

Vânju Mare

### 1.4 Data completării

2	0	2	0	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	1	1	0	9
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	1	3	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

22.0034666

Latitudine

44.0003472

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

2171.40

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO41

Numele regiunii

SUD-VEST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală (100.00%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
91M0			18.5000		Buna	C	C	C	B
91Y0			682.5000		Buna	B	C	C	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie					Populație					Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
I	1088	Cerambyx cerdo(Croitorul mare)			P				P	DD	C	B	C	B
I	1083	Lucanus cervus(Rădăcă)			P				P	DD	C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N12	Culturi (teren arabil)	6.11
N14	Pășuni	1.45
N15	Alte terenuri arabile	5.87
N16	Păduri de foioase	63.77
N21	Vii și livezi	21.41
N26	Habitat de păduri (păduri în tranziție)	1.35

**Alte caracteristici ale sitului:**

Din punct de vedere administrativ, situl Vânu Mare este situat pe raza orașului Vânu Mare și a comunei Corlăcel, din județul Mehedinți. Situl cuprinde 2 trupuri de pădure - trupul Lunca Vânuului (ua 55-84; 161-163) și trupul Fulga (ua 85-142), precum și terenuri agricole adiacente acestora - la est de trupul Lunca Vânuului și la nord și nord - vest de trupul Fulga. Acest teren agricol care se întinde sub forma unei benzi orientate N-S la est de localitățile Bucura și Vanju Mare. Din punct de vedere al administrației silvice, la momentul desemnării pădurile sunt administrate de RNP Romsilva prin DS Drobeta Turnu Severin, OS Vânu Mare (UP II Vânu Mare). Geografic, situl Vanju Mare este situat în vestul Câmpiei Române și anume în Câmpia Blahniței, în zona câmpiei medii. Unitatea geomorfologică majoritară este câmpia, iar configurația terenului este plană, mai rar ondulată și face parte din Provincia Platformei Esteuropene (Provincia Podișului și Câmpiilor Extracarpate), înutul Câmpiei Române, Districtul Câmpiei Olteniei. Din punct de vedere altitudinal situl este situat între 80 m și 200 m. Relieful, ca factor pedogenetic, influențează formarea și repartizarea solului, deosebind: sol brun roșcat cu subtipurile tipic și vertic, sol brun - roșcat luvic cu subtipurile tipic, vertic și pseudogleizat. Situl Vânu Mare se încadrează din punct de vedere geologic în unitatea structurală Platforma Moesică, acoperit cu formațiuni sedimentare care își au originea în cuaternar. Din punct de vedere hidrologic, în zona adiacentă sitului se găsesc două cursuri de apă: Blahnița și Drincea, cu afluenții lor, care în sezonul estival seacă. Regimul hidrologic al acestor ape, este variabil cu debit mai mare primăvara și în perioadele cu ploi și debit redus, și foarte mic în perioadele secetoase. Apa freatică se găsește la adâncimea de 2-6 m, în regiunea de luncă și la peste 15 m, în cea de câmpie. Regimul hidrologic al solului este din precipitații. Valorile medii lunare ale temperaturii aerului prezintă un maxim (23,4 grade Celsius), în luna iulie și un minim (-1,5 grade Celsius) în luna ianuarie, ce imprimă teritoriului caracterul unui climat continental din zona temperată. Media temperaturilor medii anuale (11,5 grade Celsius) indică un bilanș termic relativ ridicat. Amplitudinea valorilor absolute ale temperaturii indică un grad de continentalism caracteristic Câmpiei Olteniei. Numărul zilelor cu temperaturi medii diurne egale sau mai mari de 10 grade Celsius (durata sezonului de vegetație) este de 205 zile, speciile forestiere beneficiind din acest punct de vedere de condiții bune. Cantitatea medie de precipitații (570 mm) nu este uniformă în decursul anului, variind de la o lună la alta și de la un anotimp la altul. Cea mai mare cantitate de precipitații se înregistrează în luna mai (66,3 mm), iar cea mai mică se înregistrează în luna februarie (30,7 mm). Regimul precipitațiilor atmosferice, cel al evapotranspirației și raporturile dintre acestea au o mare influență asupra vegetației forestiere, îndeplinirea anumitor praguri ale acestora constând în factori limitativi pentru vegetația forestieră. Din punct de vedere climatic, după Koppen, situl face parte din subprovincia Cfax, caracterizată printr-o climă temperată cu precipitații medii anuale sub 600 mm și temperatura lunii celei mai calde mai mari de 22 grade Celsius. Din punct de vedere al bonității, toate stațiunile întâlnite în cadrul sitului sunt de bonitate mijlocie. Vegetația naturală este caracteristică zonei de câmpie forestieră. Tipurile de pădure identificate sunt de productivitate mijlocie. Cele mai răspândite formații forestiere sunt leaurile de luncă și cereto-gârnițele. Există și arborete subproductive, deoarece provin din lăstari a cereto-gârnițetelor la a doua sau a treia generație, la care a apărut și fenomenul de uscare anormală în diferite intensități.

**4.2. Calitate si importanta**

Situl prezintă o importanță pentru o mai bună distribuție geografică a rețelei Natura 2000 și acoperire a tipurilor de habitate: "91Y0 - Păduri dacice de stejar și carpen" și "91M0 - Păduri balcano - panonice de cer și gorun". De asemenea, situl este important și pentru speciile de reptile, amfibieni și nevertebrate.

**4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului**

*Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului*

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	A08	Fertilizarea (cu îngrasamant)		I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

H	B	Silvicultura		I
H	D 01.0 2	Drumuri, autostrazi		I
H	E01	Zone urbanizate, habitare umana (locuinte umane)		I
H	E 03.0 1	Depozitarea deseurilor menajere /deseuri provenite din baze de agrement		I

*Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului*

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
M	A04	Pasunatul		I
L	A 05.01	Cresterea animalelor		I
M	A 10.01	Indeprtarea gardurilor vii si a crangurilor sau tufisurilor		I
M	F 03.01	Vanatoare		I
M	F 03.02 .03	Capcane, otravire, braconaj		I
M	I01	Specii invazive non-native(alogene)		I

<i>Impacte Pozitive</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Activități, management</i>	<i>Poluare</i>	<i>În sit/ în afară</i>

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

#### 4.5 Documentatie (optional)

*Documentație generală:*

- \*\*\*, Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0403 Vânju Mare (aprobat prin OM 794/2016, publicat în MO 382/19.05.2016)
- \*\*\*, 2007, Amenajamentul OS Vânju Mare. Studiul general. □ef proiect Florin Cojoaca, ICAS.
- \*\*\*, 2007, Amenajamentul OS Vânju Mare. UP II Vanju Mare. proiectant Adrian Corneliu Popa, ICAS.

*Documentație habitate:*

Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0403 Vânju Mare (aprobat prin OM 794/2016, publicat în MO 382/19.05.2016)(91M0)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0403 Vânju Mare (aprobat prin OM 794/2016, publicat în MO 382/19.05.2016)(91Y0)

*Documentație specii:*

*Documentație compilare informații:*

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național, regional și internațional

Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)	Cod	Categorie IUCN	Acoperire (%)
RO04	IV	2.86						

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Ordinul ministrului mediului și pădurilor nr. 2387/2011 pentru modificarea Ordinului ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România
- Legea nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate
- Decizia Comitetului Executiv al Consiliului Popular Județean Mehedinți nr. 23/1980

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

Specificați dacă există un plan de management al sitului:

Da *Nume:* Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0403 Vânju Mare  
*Linkuri:* <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Măsurile de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 794/2016 privind aprobarea Planului de management și a Regulamentului sitului Natura 2000 ROSCI0403 Vânju Mare



## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0403>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0405

### 1.3 NUMELE SITULUI

Dealurile Strehaia - Bâtlanele

### 1.4 Data completării

2	0	2	3	0	8
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	4	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	1	6	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	1	8	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	4	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 47/29.01.2024, Hotărârea Guvernului nr. 47/2024 pentru modificarea anexelor nr. 1 și 2 la Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

23.0118666

Latitudine

44.0114000

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

803.90

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO41

Numele regiunii

SUD-VEST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală (100.00%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
91M0			385.0000		Buna	A	C	B	B
91Y0			325.0000		Buna	B	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie					Populație					Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
R	1217	Testudo hermanni()			P	179	182	i	P	G	C	B	C	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N12	Culturi (teren arabil)	4.31
N15	Alte terenuri arabile	6.09
N16	Păduri de foioase	88.59
N21	Vii și livezi	1.02

Total acoperire

100

### Alte caracteristici ale sitului:

Situl Dealurile Strehaia - Baltanele este situat in Piemontul Motrului, pe interfluviul dintre vaile Baltanele (la sud) si Husnita (la nord). Din punct de vedere teritorial administrativ, situl este pe teritoriul comunei Strehaia (jud. Mehedinti), iar din punct de vedere al administratiei silvice este situat in DS Mehedinti, OS Strehaia, UP II Baltane. Altitudinea variaza intre 120 m si 290 m (Vf. Magura lui Paun). Relieful este reprezentat de versanti cu inclinare slaba (<6 grade) si medie (7-15grade). Substratul parental pe care s-au format solurile este reprezentat de depozite sedimentare constituite din argila si marne argiloase, in alternanta cu nisipuri si pietrisuri. Substratul geologic este predispus la eroziune in conditii de torentialitate, generand rape si ravene.

In cuprinsul sitului exista o retea hidrologica constituita din paraie cu debit fluctuant, care seaca vara ssi toamna, fara caracter torential. Climatul este temperat continental cu influente submeditaraneene. Temperatura medie anuala este de cca. 10 grade C, cu o amplitudine anuala de 24,4 grade C, intre -2,9 grade in ianuarie si +21,5 grade in iulie. Cantitatea medie anuala de precipitatii este de cca. 661 mm/an, cu un maxim in luna mai (73,3 mm) si minim in luna februarie. Deficitul de precipitatii constituie principalul factor limitativ pentru vegetatie. Solurile sunt de tip luvosol si preluvosol. Vegetatia forestiera este constituita in principal din cer, garnita si gorun.

#### 4.2. Calitate si importanta

Sit important pentru populatiile de Testudo hermanni, precum si pentru padurile balcano-panonice de cer si gorun (91M0).

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

*Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului*

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>

<i>Impacte Pozitive</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Activități, management</i>	<i>Poluare</i>	<i>În sit/ în afară</i>

*Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului*

<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
M	B 01.02	Plantare artificiala, pe teren deschis (copaci nenativi)		B
L	B 02.04	Indepartarea arborilor uscati sau in curs de uscare		B
M	B03	Exploatare forestiera fara replantare sau refacere naturala		B
L	B06	Pasunatul in padure/in zona impadurita		B
M	I01	Specii invazive non-native(alogene)		B

<i>Impacte Pozitive</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Activități, management</i>	<i>Poluare</i>	<i>În sit/ în afară</i>

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

#### 4.5 Documentație (optional)

##### Documentație generală:

- Biri I. A., Merce O. (responsabili), 2011-2013, Stabilirea măsurilor de management pentru habitatele forestiere de interes comunitar incluse în sit-urile Natura 2000 (11.23), ICAS, Programul de studii finanțat de RNP-Romsilva.
- Doniță, N., Popescu, A., Paucă - Comănescu Mihaela, Mihăilescu Simona, Biri I.A., 2005-a: Habitatele din România. Editura Tehnică Silvică. București, 496 pp.
- Doniță, N., Popescu, A., Paucă - Comănescu Mihaela, Mihăilescu Simona, Biri I.A., 2005-b: Habitatele din România. Modificări conform amendamentelor propuse de România și Bulgaria la Directiva Habitate (92/43/EEC)-2006. Editura Tehnică Silvică. București, 95 pp.

##### Documentație habitate:

Amenajamentele silvice, Harta vegetatiei Romaniei.(91M0)Amenajamentele silvice, Harta vegetatiei Romaniei. (91Y0)

##### Documentație specii:

Grup N2k- proiect "Studiu privind fundamentarea și completarea informațiilor în vederea consolidării rețelei Natura 2000"(1335)

##### Documentație compilare informații:

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 46/2016 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei Natura 2000 în România

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

### 6.2. Planuri de management ale sitului

Specificați dacă există un plan de management al sitului:

*Nume:*  
Da

*Linkuri:*

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Masuri de conservare a sitului

-

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0405>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0417

### 1.3 NUMELE SITULUI

Manoleasa

### 1.4 Data completării

2	0	2	1	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	1	6	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	1	8	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

27.0107916

Latitudine

47.0050500

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

103.90

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00



## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO21

Numele regiunii

NORD-EST

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală (100.00%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populație						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1335	Spermophilus citellus(Popândău)			P	25	50	i	V	G	C	B	B	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N12	Culturi (teren arabil)	2.57
N14	Pășuni	97.39

Total acoperire

100

### Alte caracteristici ale sitului:

Acest sit se situează în bioregiunea Continentală, după limita estică a bioregiunii Alpine. Situl la propunerea de rezolvare (IN MOD) privind observarea Comisiei Europene la Seminarul Biogeografic din 2012, este propus pentru specia de mamifere *Spermophilus citellus*.

### 4.2. Calitate și importanță

Habitatele din acest sit prezintă o stare de conservare buna, având in vedere numarul mare de stane, turme de animale domestice, caini si pisici hoinare.  
 Prezenta speciei tinta se confirma prin existenta galeriilor.  
 Impact observat in sit: pasunat intensiv care distruge habitatele, numar mare de caini si pisici hoinare, tasarea solului, eroziune de suprafata.

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	A 04.0 1.05	Pasunatul intensiv in amestec de animale		I
H	E01	Zone urbanizate, habitare umana (locuinte umane)		O

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	A 05.01	Cresterea animalelor		I
M	D 01.02	Drumuri, autostrazi		I
L	E 03.01	Depozitarea deseurilor menajere /deseuri provenite din baze de agrement		I
M	G 01.02	Mersul pe jos,calarie si vehicule non-motorizate		I
M	K 01.01	Eroziune		I
L	K 03.04	Pradatorism		I
L	M 01.02	Secete si precipitatii reduce		I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară
L	K 03.0 6	Antagonism cu animale domestice		I

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

Tip		%
Public	National	
	Judetean	
	Local	
	Alta proprietate publica	

Proprietate mixta	
Proprietate privata	100.00000
Proprietate necunoscuta	0.00000

#### 4.5 Documentatie (optional)

*Documentație generală:*

*Documentație habitate:*

*Documentație specii:*

*Documentație compilare informații:*

### 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

#### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

#### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

#### 5.3. Desemnare sit

- Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 46/2016 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei Natura 2000 în România

### 6. MANAGEMENTUL SITULUI

#### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, Sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

#### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da

*Nume:* Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0417 Manoleasa

*Linkuri:* <https://www.monitoruloficial.ro/Monitorul-Oficial--PI--132Bis--2021.html>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### **6.3. Masuri de conservare a sitului**

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 106/2021 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSCI0417 Manoleasa

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0417>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0419

### 1.3 NUMELE SITULUI

Mureșul Mijlociu - Cugir

### 1.4 Data completării

2	0	2	2	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	1	6	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	1	8	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

23.0104333

Latitudine

45.0023333

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

356.60

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO12

Numele regiunii

CENTRU

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală (100.00%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
92A0			122.5000		Buna	B	A	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie				Populație						Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
M	1337	Castor fiber(Castorul)			P	25	40	i	C	G	C	B	C	B
M	1355	Lutra lutra			P	10	15	i	P	G	C	B	C	B
F	1130	Aspius aspius(Aun)			P	100	500	i	C	G	C	B	C	C
F	6963	Cobitis taenia Complex()			P				V	DD	D			
F	5339	Rhodeus amarus(Behlita)			P	1000	5000	i	C	M	C	B	C	B
F	6143	Romanogobio kesslerii()			P	1000	5000	i	C	M	C	B	C	B
F	5329	Romanogobio vladykovi()			P	1000	5000	i	C	M	C	B	C	B
F	5197	Sabanejewia balcanica(Câra)			P				P	DD	C	B	C	B
F	1160	Zingel streber(Fusar)			P						D			
F	1159	Zingel zingel(Fusar mare, Pietrar)			P						D			

### 3.3. Alte specii importante de floră si faună

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N06	Râuri, lacuri	68.13
N12	Culturi (teren arabil)	25.90
N14	Pășuni	3.09
N15	Alte terenuri arabile	1.93
N16	Păduri de foioase	0.28
N23	Alte terenuri artificiale (localități, mine..)	0.68
Total acoperire		100

#### Alte caracteristici ale sitului:

Evaluarea habitatelor speciilor investigate: Habitatetele pentru cele 2 specii investigate sunt foarte bune oferind conditii bune de hrana, de adapost si de liniste.

#### 4.2. Calitate si importanta

E□antonarea din toamna anului 2015, eviden□iază prezenta celor 2 specii in sit

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	H 01.0 8	Poluarea difuza a apelor de suprafata cauzata de apa de canalizare menajera si de ape uzate		B
H	K 01.0 1	Eroziune		B

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	A 04.01	Pasunatul intensiv		I
M	B 02.01 .02	Replantarea padurii (copaci nenativi)		B
L	B 02.04	Indepartarea arborilor uscasi sau in curs de uscare		B

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară



<i>Impacte Negative</i>				
<i>Intens.</i>	<i>Cod</i>	<i>Amenințări și presiuni</i>	<i>Poluare (Cod)</i>	<i>În sit/ în afară</i>
L	B06	Pasunatul in padure/in zona impadurita		B
M	C 01.01 .01	Cariere de nisip si pietris		I
M	C 01.01 .02	Scoaterea de material de pe plaje		I
L	D01	Drumuri, poteci si cai ferate		I
L	E 01.03	Habitare dispersata (locuinte risipite, disperse)		B
M	I01	Specii invazive non-native(alogene)		B
L	J01	Focul si combaterea incendiilor	X	B

#### **4.4. Tip de proprietate (optional)**

#### **4.5 Documentatie (optional)**

*Documentație generală:*

*Documentație habitate:*

Planul de management al siturilor Natura 2000 - ROSPA0139 Piemontul Munților Metaliferi - Vințu (incluzând rezervația naturală 2.519 Măgura Uroiului) și ROSCI0419 Mureșul Mijlociu - Cugir (aprobat prin OM 1924/2021, publicat în MO 1161/07.12.2021)(92A0)

*Documentație specii:*

*Documentație compilare informații:*

## **5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI**

### **5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional**

### **5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate**

**- desemnate la nivel național sau regional**



## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0419>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0428

### 1.3 NUMELE SITULUI

Pajiștile de la Mănărade

### 1.4 Data completării

2	0	2	1	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	2	1	1
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	1	6	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	1	8	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	2	0	5
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 685/27.05.2022, Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

23.0085111

Latitudine

46.0156527

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

298.10

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO12

Numele regiunii

CENTRU

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală (100.00%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
6210	X		72.5000		Buna	B	C	C	C

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Specie					Populație					Sit				
Grup	Cod	Denumire științifică	S	NP	Tip	Marime		Unit. masura	Categ. CIRIVIP	Calit. date	AIBICID Pop.	AIBIC		
						Min.	Max.					Conserv.	Izolare	Global
P	4091	Crambe tataria			P	5	15	i	R	G	C	B	A	B
P	6948	Pontechium maculatum subsp. maculatum()			P	30	50	i	R	G	C	B	A	B

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N12	Culturi (teren arabil)	1.02
N14	Pășuni	45.61
N15	Alte terenuri arabile	12.72
N16	Păduri de foioase	22.22
N21	Vii și livezi	18.37

Total acoperire

100

#### Alte caracteristici ale sitului:

Situl este situat in regiunea biogeografica Continentala, intr-un climat temperat continental, cu vegetație de tip silvostepic.

#### 4.2. Calitate si importanta

Situl este important pentru prezervarea pajiiștilor seminatural xerice din Transilvania, dar și pentru conservarea speciilor de plante Crambe tataria și Echium russicum (incluse în Directiva Habitate, anexa II)

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
H	A 04.0 1	Pasunatul intensiv		I
H	J 01.0 1	Incendii		I
H	K 02.0 1	Schimbarea compozitiei de specii(sucesiune)		I
H	M 02.0 1	Inlocuirea si deteriorarea habitatului		I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară
M	I01	Specii invazive non-native(alogene)		I
M	I02	Specii native(indigene) problematice		I
M	K 01.01	Eroziune		I

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

Tip		%
Public	National	24.00000
	Judetean	
	Local	19.00000
	Alta proprietate publica	

Proprietate mixta	
Proprietate privata	57.00000
Proprietate necunoscuta	0.00000

#### 4.5 Documentatie (optional)

*Documentație generală:*

*Documentație habitate:*

Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0428 Pajiștile de la Mănărade (aprobat prin OM 272/2021, publicat în MO 261/16.03.2021)(6210)

*Documentație specii:*

*Documentație compilare informații:*

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

• Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 46/2016 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei Natura 2000 în România

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărăcineanu nr. 1 - 3, sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da

Nume: Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0428 Pajiștile de la Mănărade

Linkuri: <http://ananp.gov.ro/pm-sci-uri-ninja-tables-id22225/>

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Masuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 272/2021 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSCI0428 Pajiștile de la Mănărade



## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0428>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML:

# FORMULARUL STANDARD NATURA 2000

## 1. IDENTIFICAREA SITULUI

### 1.1 Tip

B

### 1.2 Codul sitului

ROSAC0431

### 1.3 NUMELE SITULUI

Pajiștile dintre Seica Mare și Veșeud

### 1.4 Data completării

2	0	2	3	0	7
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.5 Data actualizării

2	0	2	4	0	2
Y	Y	Y	Y	M	M

### 1.6 Responsabili

Nume/Organizație:  
Adresa:  
Email:

### 1.7 Datele indicării și desemnării/clasificării sitului

Data confirmării ca sit SPA

Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SPA:

Data propunerii ca sit SCI

2	0	1	6	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

Data confirmare ca sit SCI

2	0	1	8	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

Data desemnării ca sit SAC

2	0	2	4	0	1
Y	Y	Y	Y	M	M

Referința legală națională a desemnării SAC:

Hotarare de Guvern, 47/29.01.2024, Hotărârea Guvernului nr. 47/2024 pentru modificarea anexelor nr. 1 și 2 la Hotărârea Guvernului nr. 685/2022 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea ariilor speciale de conservare ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România

Explicatii

## 2. LOCALIZAREA SITULUI

### 2.1 Coordonatele sitului

Longitudine

24.0164833

Latitudine

45.0100750

### 2.2 Suprafața sitului (ha)

332.70

### 2.3 Suprafața marină (%)

0.00

## 2.4 Lungimea sitului (km)

## 2.5 Regiunile administrative

NUTS

RO12

Numele regiunii

CENTRU

## 2.6 Regiunea biogeografică

Alpină

Pontică

Continentală (100.00%)

Panonică

Stepică

Marea Neagră

## 3. INFORMAȚIA ECOLOGICĂ

### 3.1 Tipuri de habitate prezente în sit și evaluarea sitului în ceea ce le privește

Tipuri de habitate						Evaluare			
Cod	PF	NP	Acoperire (Ha)	Pesteri (nr.)	Calit.date	AIBICID	AIBIC		
						Rep.	Supr. rel.	Status conserv.	Eval. globala
6210	X		76.8200		Buna	B	C	B	B
6240	X		46.4600		Buna	B	C	B	B
62C0	X		4.3100		Buna	B	C	B	B

### 3.2. Specii prevazute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și evaluarea sitului în ceea ce le privește

### 3.3. Alte specii importante de floră și faună

## 4. DESCRIEREA SITULUI

### 4.1. Caracteristici generale ale sitului

Cod	Clase habitate	Acoperire (%)
N12	Culturi (teren arabil)	24.84
N14	Pășuni	21.71
N15	Alte terenuri arabile	45.70
N26	Habitat de păduri (păduri în tranziție)	7.75

Total acoperire

100

### Alte caracteristici ale sitului:

Situat este localizat în regiunea biogeografică continentală în centrul României, în zona nordică a Județului Sibiu în vecinătatea sudică a localității Seica Mare, respectiv în vecinătatea nordică a localității Veseud. Situl are perspectiva de zonă depresionară, deluroasă. Limita vestică a sitului este în apropierea drumului național DN14, drum de legătură cu orașul Sibiu (32 km), la sud. Clima este temperat continentală, moderată, cu circulația maselor de aer dinspre vest și nord-vest. Regimul climatic este de dealuri și

poduri înalte întrepătruns de culoare depresionare cu o amplitudine termica medie anuala mijlocie (21-24oC). Din punct de vedere fitoclimatic, situl se situează in etajul nemoral al pădurilor de foioase, amestec de stejar cu alte specii de foioase. Conform cercetărilor recente, incidentale, din teren, au fost identificate 4 asociații vegetale si 102 de fitotaxoni. Este propus pentru habitatele de pajști 6210. habitatul de pajști cuprins în acest sit este: 6210 Semi-natural dry grasslands and scrubland facies on calcareous substrates (Festuco-Brometea). Acest tip de habitat este relativ bine conservat în aria investigată.

#### 4.2. Calitate si importanta

Habitatul 6210 are suprafețe medii spre mari (60-70% - 45°59'39.30"N, 24° 9'36.35"E, 45°59'38.64"N, 24° 9'31.22"E, 45°59'43.49"N, 24° 9'34.82"E) in raport cu suprafața sitului, zone cu terenuri arabile (10%), pășuni degradate (20%). Stare habitate bună – moderată. Situl propus este important pentru conservarea habitatelor de pajști xerofile seminaturale. Habitatul 6210 Pajști xerofile seminaturale și facies cu tufuri pe substrat calcaros (Festuco-Brometalia). Specii identificate: Sanguisorba officinalis, Festuca valesiaca, Linum austriacum, Melica ciliata, Salvia nutans, Linaria genistifolia, Salvia pratensis, Scabiosa ochroleuca, Medicago falcata, Achillea setacea, Erodium cicutarium, Eryngium campestre, Euphorbia cyparissias, Dictamnus albus, Marrubium vulgare, Anthyllis vulneraria, Centaurea scabiosa si Bromus inermis. Habitatul 6240\* Pajști stepice subpanonice. Specii identificate: Festuca valesiaca, Ranunculus illyricus, Teucrium chamaedrys, Medicago minima, Scorzonera austriaca, Alyssum alyssoides, Artemisia austriaca, Chrysopogon gryllus, Astragalus onobrychis, Oxytropis pilosa, Stipa capillata, si Botriochloa ischaemum.

#### 4.3. Amenințări, presiuni sau activități cu impact asupra sitului

Cele mai importante impacte și activități cu efect mare asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

Cele mai importante impacte și activități cu efect mediu/mic asupra sitului

Impacte Negative				
Intens.	Cod	Amenințări și presiuni	Poluare (Cod)	În sit/ în afară

Impacte Pozitive				
Intens.	Cod	Activități, management	Poluare	În sit/ în afară

#### 4.4. Tip de proprietate (optional)

#### 4.5 Documentatie (optional)

Documentație generală:

Documentație habitate:

Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0431 Pajiștile dintre Seica Mare și Veșeud (aprobat prin OM nr. 3308/2022, publicat în MO nr. 38/12.01.2023)(6210)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0431 Pajiștile dintre Seica Mare și Veșeud (aprobat prin OM nr. 3308/2022, publicat în MO nr. 38/12.01.2023) (6240)Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0431 Pajiștile dintre Seica Mare și Veșeud (aprobat prin OM nr. 3308/2022, publicat în MO nr. 38/12.01.2023)(62C0)

Documentație specii:

Documentație compilare informații:

## 5. STATUTUL DE PROTECȚIE AL SITULUI

### 5.1. Clasificare la nivel național , regional si internațional

### 5.2. Relațiile sitului cu alte arii protejate

- desemnate la nivel național sau regional

### 5.3. Desemnare sit

- Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 46/2016 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei Natura 2000 în România

## 6. MANAGEMENTUL SITULUI

### 6.1. Organismul responsabil pentru managementul sitului

*Organizație:* Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate (ANANP)  
*Adresă:* Piața Valter Mărcineanu nr. 1 - 3, Sector 1, București, Cod poștal 010155  
*Email:* ananp@ananp.gov.ro

### 6.2. Planuri de management ale sitului

*Specificați dacă există un plan de management al sitului:*

Da *Nume:* Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0431 Pajiștile dintre Seica Mare și Veșeud

*Linkuri:*

Nu, dar exista un plan in pregatire

Nu

### 6.3. Masuri de conservare a sitului

Obiectivele și măsurile de conservare se regăsesc în planul de management aprobat prin Ordinul ministrului mediului, apelor și pădurilor nr. 3308/2022 privind aprobarea Planului de management al sitului Natura 2000 ROSCI0431 Pajiștile dintre Seica Mare și Veșeud, publicat în publicat în MO nr. 38/12.01.2023

## 7. HARTA SITULUI

Inspire ID: <http://gmlid.eu/RO/ENV/PADS/PS/ROSAC0431>

Specificați dacă limitele sunt disponibile în format digital:

Da

Nu

Referința(e) către harta inițială folosită pentru digitizarea granițelor (opțional):

Site GML: