

**PLANUL DE MANAGEMENT
AL SITULUI NATURA 2000
ROSPA0137 PĂDUREA RADOMIR**

CUPRINS:

1. INTRODUCERE	4
Descrierea succintă a Planului de management	4
1.2. Prezentarea ariei naturale protejate	4
1.3. Cadrul legal	5
1.4. Procedura de modificare și actualizare a Planului de management	5
2. DESCRIEREA ARIEI NATURALE PROTEJATE	6
2.1. Localizarea	6
2.1.1. Limitele	6
2.1.2. Suprapuneri cu alte arii naturale protejate	6
2.2. Mediul Abiotic	6
2.2.1. Geologie	6
2.2.2. Relief și geomorfologie	7
2.2.3. Hidrografie	7
2.2.4. Clima	8
2.2.5. Soluri	8
2.3. Mediul Biotic	9
2.3.1 Ecosisteme	9
2.3.2. Speciile de păsări pentru care a fost declarată aria naturală protejată	13
2.3.3. Alte specii de avifaună relevante pentru aria naturală protejată	58
2.4. Informații despre localitățile din aria naturală protejată	64
2.5. Activități cu potențial impact - presiuni și amenințări	64
2.5.1. Lista presiunilor actuale cu impact asupra ariei protejate	64
2.5.1.1. Lista amenințărilor viitoare cu potențial impact asupra ariei protejate	65
2.5.2. Descrierea, distribuția și intensitatea presiunilor actuale	65
2.5.2.1. Descrierea, distribuția și intensitatea amenințărilor viitoare	71
2.5.3. Evaluarea impacturilor asupra speciilor de păsări sălbatice	73
2.5.3.1. Evaluarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciilor	73
2.5.3.2. Evaluarea impacturilor cauzate de amenințările viitoare asupra speciilor	81

3. EVALUAREA STĂRII DE CONSERVARE A SPECIILOR DE PĂSĂRI	84
4. SCOPUL SI OBIECTIVELE PLANULUI DE MANAGEMENT	85
4.1 Scopul planului de management	85
4.2. Obiective generale, măsuri generale, măsuri specifice, management și activități	86
4.2.1.Obiective generale	86
4.2.1.1. Obiective specifice și măsuri specifice de conservare/măsuri de management planificate în sensul punerii în practică a Obiectivului general I	86
4.2.1.2. Obiectivele specifice și măsurile specifice de conservare/măsuri de management planificate în sensul punerii în practică a Obiectivului general II	96
4.2.1.3.Obiectivele specifice și măsurile specifice de conservare/măsuri de management planificate în sensul punerii în practică a Obiectivului general III	104
4.2.1.4. Obiectivele specifice și măsurile specifice de conservare/măsuri de management planificate în sensul punerii în practică a Obiectivului general IV	106
4.2.1.5. Obiectivele specifice și măsurile specifice de conservare/măsuri de management planificate în sensul punerii în practică a Obiectivului general V	107
4.2.1.6. Obiectivele specifice și măsurile specifice de conservare/măsuri de management planificate în sensul punerii în practică a Obiectivului general VI	108
5. PLANUL DE ACTIVITĂȚI	111
5.1. Planificarea în timp a activităților propuse prin Planul de management	111
6. PLANUL DE MONITORIZARE A ACTIVITĂȚILOR	128
7. BIBLIOGRAFIE ȘI REFERINȚE	130
8. ANEXE	
8.1 Anexa 1 la Planul de management - Regulamentul ariei de protecție specială avifaunistică ROSPA0137 Pădurea Radomir	134
8.2. Anexa 2 la Planul de management - Hărți	145
8.3 Anexa 3 la Planul de management – Angajamentul bugetar	163

1. INTRODUCERE

1.1. Descrierea succintă a Planului de management

Planul de management a fost elaborat în cadrul Proiectului “Elaborarea Planului de Management pentru situl Natura 2000 ROSPA0137 Pădurea Radomir și conștientizarea necesității protecției ariei naturale protejate”, implementat cu finanțarea Programului Operațional Sectorial Mediu – Axa prioritară 4 - Implementarea sistemelor adecvate de management pentru protecția naturii, de către SC Protected Area SRL pentru Asociația Tineret pentru Dezvoltare Comunitară.

În elaborarea planului de management au fost realizate ședințe de lucru, iar populația locală a fost consultată în cadrul a două sesiuni de ședințe de dezbatere publică susținute în localitățile Dioști și Drăghiceni, în datele de 12.12.2014 și 13.01.2015.

Planul de management al ariei protejate are ca scop general asigurarea stării de conservare favorabilă a speciilor de păsări și habitatelor acestora, pentru care a fost declarat, în contextul dezvoltării durabile a comunităților locale ce se găsesc pe teritoriul acesteia.

Măsurile elaborate în cadrul Planului de management vizează în principal:

- Conservarea și managementul biodiversității;
- Inventarierea/evaluarea și monitorizarea biodiversității;
- Administrarea și managementul efectiv al ariei protejate și asigurarea durabilității managementului.
- Comunicare, educație ecologică și conștientizarea publicului.
- Utilizarea durabilă a resurselor naturale.
- Turismul durabil - prin intermediul valorilor naturale și culturale.

1.2. Prezentarea ariei protejate

Zona a fost desemnată sit Natura 2000 cu numele Pădurea Radomir, cod arie ROSPA0137, conform Hotărârii de Guvern nr. 971/2011 pentru modificarea și completarea Hotărârii de Guvern nr. 1284/2007, privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România.

Suprafața sitului este de 1.233 ha.

Aria naturală protejată a fost atribuită în custodie, în anul 2014, Agenției pentru Protecția Mediului Dolj.

Aria naturală protejată cuprinde: agroecosisteme - terenuri arabile, pășuni; ecosisteme acvatice/semiacvatice - lacuri, bălți, stufării; ecosisteme silvice - pădure de stejar și plantații de

salcâm, asigurând un mediu propice dezvoltării speciilor de floră și faună sălbatică, îndeosebi avifaunei.

Habitatele sitului Natura 2000 asigură condiții de reproducere și/sau hrănire pentru specii de păsări migratoare, cu statut de conservare nefavorabil pe plan global/european, cum sunt: *Anthus campestris*, *Aythya nyroca*, *Chlidonias hybridus*, *Ciconia ciconia*, *Egretta garzetta*, *Emberiza hortulana*, *Falco vespertinus*, *Lanius collurio*, *Lanius minor*.

Aria protejată găzduiește efective importante ale unor specii de păsări protejate: specii din anexa 1 a Directivei Păsări - 16 specii; specii nementionate în anexa I a Directivei Consiliului 2009/147/EC – 23 de specii.

Situl este important pentru cuibărirea și creșterea puilor pentru următoarele specii: *Egretta garzetta*, *Falco vespertinus*, *Aythya nyroca*, *Chidonias hybridus*, *Lanius collurio*, *Lanius minor*, *Emberiza hortulana*.

Este de asemenea important pentru staționarea temporară a următoarelor specii: *Ciconia ciconia*, *Circus cyaneus*, *C. pygargus*.

1.3.Cadrul legal

Prezentul plan de management este realizat ținând cont de prevederile următoarelor acte normative:

Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare.

Hotărârea de Guvern nr. 971/2011 pentru modificarea și completarea Hotărârii de Guvern nr. 1284/2007, privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România.

Legea 46/2008 - Codul Silvic, cu modificările și completările ulterioare.

Legea 407/2006 a vânătorii și a protecției fondului cinegetic, cu modificările și completările ulterioare.

Legea nr. 107/1996 a apelor cu modificările și completările ulterioare

Ordinul nr. 1052/2014 privind aprobarea Metodologiei de atribuire în administrare și custodie a ariilor naturale protejate.

1.4. Procedura de modificare și actualizare a Planului de management

Revizuirea Planului de management se va face la 5 ani de la aprobarea lui.

2. DESCRIEREA ARIEI NATURALE PROTEJATE

2.1. Localizarea

Localizarea sitului: Regiunea de dezvoltare 4 Sud-Vest Oltenia; județul Olt: comuna Drăghiceni - 35%; județul Dolj: comuna Dioști - 65%: Figura 1 și 2.

Coordonatele geografice ale Sitului Natura 2000 sunt: Longitudine N 44° 07' 33" și Latitudine E 24° 12' 53". Situl este situat la o altitudine între 114 și 146 m, în Câmpia Romanați, subunitate a Câmpiei Române cunoscută și sub denumirea Câmpia Leu-Dioști, la vest de Caracal, paralel cu șoseaua Craiova-București.

Accesul în sit se poate realiza în principal din E70 București-Craiova, în dreptul localităților Drăghiceni-Dioști-Radomir.

2.1.1. Limitele

Situl este încadrat de drumul European E70 București-Craiova, de-a lungul localităților Drăghiceni-Dioști-Radomir - în partea sudică și sud-estică; de Valea Bratei, respectiv satele Grozăvești și Drăghiceni - la nord și nord-est, la sud-vest de localitatea Radomir, iar la vest de drumul comunal Radomir-Ciocănești.

2.1.2. Suprapuneri cu alte arii naturale protejate

Nu există suprapuneri cu alte arii naturale protejate.

2.2. Mediul abiotic

2.2.1. Geologie

Depozitele neozoice încep cu Badenianul alcătuit în sectorul Câmpiei Romanațiului din marne, gresii compacte și intercalații de gips, cu grosimea de 50-60 m care stau direct peste depozitele eocene.

Sarmațianul, cuprinde în bază marne, argile și nisipuri, peste care urmează calcare oolitice, gresii, nisipuri și marne care trec lateral la depozite argiloase.

Meoțianul lipsește.

Ponțianul stând direct peste Sarmațian. Acesta este alcătuit din nisipuri fine marnoase, uneori cu intercalații de pietrișuri mărunte.

Dacianul din forajul de la Caracal este alcătuit din nisipuri gălbui cu o bogată faună de moluște caracteristice.

Romanianul cuprinde depozite nisipo-argiloase cu câteva intercalații subțiri de lignit ale Romanianului.

Cuaternarul. Peste nisipurile și argilele romaniene s-a depus loessul, la care se adaugă lutul roșu caracteristic.

Pleistocenul este reprezentat în arealul Campului înalt Leu – Rotunda, pe podul acestuia, împreună cu versanții văilor torențiale care îl brăzdează, iar Holocenului îi aparțin depozitele din luncile acestora.

2.2.2. Relief și geomorfologie

Pădurea Radomir se află în Câmpia Romanațiului, subunitatea Câmpul Leu-Rotunda.

Acest câmp reprezintă un rest al suprafeței Piemontului Bălăciței, care se întindea înainte de pătrunderea Dunării în Oltenia, până la Podișul Prebalcanic.

În Câmpul Leu-Rotunda se disting două subunități principale: relieful de dune la vest și câmpia de loess cu văi seci, cu lungimi de zeci de kilometri spre est.

Aspectul reliefului este dat de prezența dunelor azi puternic nivelate a căror orientare a impus direcția de scurgere a văilor torențiale ce le brăzdează, care adesea au intersectat pânza freatică. Acțiunea agenților externi în depozitele loessoide este evidențiat prin mici movile, croturi, padine și văi puțin adânci. Adâncimea văilor în câmpul Leu – Dioști, este de 30 – 50 m. Vânturile joacă și azi un rol important în modelarea reliefului actual, datorită direcției acestora și regimului stepic cu precipitații reduse. Faza de modelare actuală a reliefului se caracterizează în general prin procese intense de modelare a luncilor largi, a bălților, procese gravitaționale – tasări, datorate substratului loessoid.

Sub aspect fito-grafic, face parte din zona de stepă. Câmpia Dioști – Caracal este deosebit de favorabilă culturii plantelor agricole și în special cerealelor.

2.2.3. Hidrografie

Pădurea Radomir se află în bazinul hidrografic al pârâului Gologan și al afluentului acestuia, Valea Eleșteului.

Pârâul Gologan, de circa 16 km lungime, cunoscut în cursul superior ca Valea Bratei, iar în cursul inferior ca pârâul Caracal, constituie bazinul hidrografic principal în arealul propus pentru protejare. Din acest bazin se separă bazinul hidrografic al principalului afluent al acestuia, Valea Eleșteului, cu lungimea de circa 6,5 km., care se varsă în pârâul Gologan la Drăghiceni. În cursul superior, la vest de satul Radomir, acest afluent este denumit Valea Fântâniței.

Resursele de apă ale bazinul hidrografic al pârâului Gologan și al afluentului acestuia, Valea Eleșteului sunt destul de importante, dar cu distribuție inegală în timp, apărând fenomene de secetă

sau de viituri. Lacurile/bălțile care se formează în aceste două văi au origine diferită, majoritatea fiind naturale - formate în crovuri, altele - ca cele din Valea Gologan și Valea Eleșteului - sunt de baraj. Încărcarea hidrică a acestor pâraie se realizează din apa de precipitație, în unele cazuri din scurgerea de suprafață, iar în altele din transferul apei din acviferele mai adânci. Curgerea apei subterane freatice este direct influențată de morfologia terenului și de raportul în care se găsește cu apele de suprafață. Descărcarea se realizează fie prin izvoare, fie în apele de suprafață. O bună cantitate din apa înmagazinată se pierde prin evapo-transpirație și depinde direct de variațiile climatice.

Apele freatice din nisipurile de dune se descarcă în văile Gologanului și Eleșteului. Apele din crovuri, padine și pârauri sunt dependente de precipitații; în perioadele secetoase evaporația este intensă iar nivelul apelor freatice scade - Badea și colab., 2011.

2.2.4. Clima

Clima este continentală și uscată, cu nuanțe mediteraneene. Temperatura medie multianuală este de 10,9°C și precipitațiile medii anuale de 522,8 mm. Vara aceasta depășește 36 °C, excepțional, atingând și +40°C. Cantitatea de precipitații variază între 400-600 mm. Vânturile cele mai frecvente sunt: Crivățul, care bate iarna din nord-est și Austrul care bate vara din vest. Primul este rece și umed, iar al doilea uscat și cald.

2.2.5. Soluri

Cele mai răspândite soluri din zona sitului Natura 2000 sunt:

Sub aspectul materialului parental, în zonă predomină depozitele reprezentate de luturi, argile, argile gonflante, loess sau depozite loessoide și depozite fluviatile care includ aluvii, proluvii și coluvii. Cele mai răspândite soluri sînt:

Solul brun-roșcat este alcătuit din straturi organice sau mineral-organice superficiale, situate deasupra unui strat cu regim de umiditate slab, de culoare brun-gălbuie. În câmpia Caracal – Dioști se formează pe loessuri roșcate sau luturi roșii.

Solul brun roșcat luvic - Luvisol roșcat are o textură diferențiată pe profil, de obicei mijlocie, în orizontul superior aceasta fiind grăunțoasă, mai slab dezvoltată decât la solul brun roșcat.

Solul brun eu-mezobazic este moderat dezvoltat, cu profil slab diferențiat textural. Psamisolul are un profil neevoluat, cu textură mijlociu-grosieră, în general cu fertilitate redusă. Se formează pe terenuri nisipoase sau lutonisoase în special pe nisipuri de dune. Structura este grăunțoasă slab dezvoltată și porozitatea mare.

Lăcoviștea este un sol format pe terenuri cu exces de apă, situat frecvent în lunci, depresiuni.

2.3. Mediul biotic

2.3.1. Ecosisteme

Situl ROSPA0137 Pădurea Radomir cuprinde un complex de habitate care asigură mediul de viață pentru numeroase specii de păsări caracteristice pentru țara noastră.

În urma investigațiilor efectuate în perioada decembrie 2013 - decembrie 2014, am realizat situația biotopurilor din perimetrul sitului.

Principalele biotopuri din sit sunt:

1. biotopuri terestre, reprezentate de: terenuri arabile - 76%; pășuni - 14,6%; suprafețe cu vegetație forestieră - 1,6%: plantații relativ tinere de salcâm - *Robinia pseudacacia*: Pădurea Radomir, Pădurea Drăghiceni; quercinee ce alcătuiesc Pădurea de stejar Grozăvești situată în jumătatea sud-estică a sitului, în care predomină stejarul pedunculat - *Quercus robur* și stejarul brumăriu - *Q. pedunculiflora* cu exemplare ce depășesc vârsta de 100 de ani; între speciile de stejar se interferează și alte specii de arbori ca: *Populus* sp, *Ulmus* sp. și *Fraxinus* sp., precum și diverse specii de arbuști: *Crataegus monogyna*, *Rosa canina*;
2. biotopuri acvatice reprezentate de ape stătătoare – bălți/lacuri: - 4,76%.
3. biotopuri amfibii sau semiacvatice, reprezentate de stufării și terenuri mlăștinoase - 1,12%.

În aria naturală protejată s-au identificat o serie de habitate antropizate, la nivelul cărora presiunea umană este evidentă, iar acolo unde terenul realizează în mod natural văi de mică adâncime cu pânza freatică este la suprafață au fost semnalate câteva comunități de plante acvatice.

Habitat antropizate

Cuprind pajiști puternic ruderalizate datorită pășunatului, terenuri aflate în imediata vecinătate a culturilor agricole, suprafețe de pârloagă. În pajiștile stepice secundare și ruderalizate au fost identificate următoarele asociații vegetale cu ponderea cea mai mare:

a. *Artemisio austriacae – Poetum bulbosae* I.Pop 1970 realizează o acoperire de 85-95%.

b. *Botriochloetum ischaemi*, Krist 1937, I.Pop 1977

c. *Cynodonti-Poetum angustifoliae* Rapaics et Soó 1957

Habitat acvatice

În aria protejată s-au semnalat habitate de interes național, precum: R5305 Comunități danubiene cu *Typha angustifolia* și *Typha latifolia* și R5309 Comunități danubiene cu *Phragmites australis* și *Schoenoplectus lacustris*.

Plante superioare

Asociația vegetală *Artemisia austriacae – Poetum bulbosae* I.Pop 1970 edificată de speciile codominante *Artemisia austriaca* - AD și *Poa bulbosa* - AD 2, la care se mai adaugă numeroase alte specii însoțitoare precum: *Eryngium campestre*, *Dichatium ischaemum*, *Teucrium polium*, *Echium cumgare*, *Cichorium intybus*, *Chondrilla juncea*, *Thymus panonicus*, *Xeranthemum annuum*, *Plantago lanceolata*, *Consolida regalis*, *Trifolium campestre*, *Reseda lutea*, *Descurainia sophia*, *Verbena officinalis*, *Cardaria draba*, *Artemisia annua*, *Papaver dubium*.

Nevertebrate

Fauna de nevertebrate este reprezentată de: plathelminți, nemathelminți, anelide, moluște - gasteropode, bivalve: artropode: arahnide, crustacee, miriapode și insecte. Nevertebratele sunt răspândite la nivelul tuturor tipurilor de ecosisteme, având o distribuție relativ uniformă. Fauna de nevertebrate din sol este reprezentată de specii aparținând miriapodelor, crustaceelor - crustacei tereștri din ordinul *Isopoda* - insectelor, în special ordinele *Coleoptera*, *Diptera*.

La hotarul cu terenurile cultivate apar specii caracteristice ecosistemelor antropizate de tip agroecosistem precum: specii de coleoptere - cărăbuși ai cerealelor, heteroptere - ploșnițe ale cerealelor, orthoptere - cosași din genul *Decticus*, *Tettigonia* și *Calliptamus*.

În apropierea culturilor agricole s-au înregistrat specii caracteristice al căror ciclu de dezvoltare are loc pe cereale, dintre care enumerăm următoarele: coleoptere - *Anisoplia austriaca*, *A. segetum*, *Trichodes apiarius*; orthoptere - *Decticus verrucivorus*, *Platycleis* sp., *Poecilimon* sp., *Chorthippus brunneus*, *Omocestus ruffipes*, *Sthenobothrus lineatus*, heteroptere - *Eurygaster maura*, *E. integriceps*. Lepidopterele au fost prezente în zonă prin specii rezistente la impactul antropic: *Pieris rapae*, *Colias croceus*, *Pararge megera*, *Aricia agestis*, *Carcharodus alceae*, *Autographa gamma*, *Helicoverpa armigera*. Dintre diptere s-au identificat: specii nectarivore - bombilidele: *Bombylus* sp., *Anthrax* sp.; specii răpitoare/entomofage - *Asilus* sp. Odonatele sunt reprezentate prin specii de talie mare, bune zburătoare ca: *Anax imperator* și *Aeschna* sp., care vânează o serie de insecte în culturi agricole. Himenopterele au fost reprezentate prin specii de apide - *Apis mellifica*, bombine - *Bombus agrorum*, *B. hortorum*, halictide - *Halictus* sp., cât și prin vespoide - *Polistes* sp., *Scolia hirta*. Gasteropodele s-au evidențiat prin speciile: *Helix pomatia*, *Chondrula tridens*, *Ceruella virgata*, *Cepaea vindobonensis*.

Ihtiofauna

Ihtiofauna din aria studiată este săracă. Au fost colectate 3 specii din 2 ordine și 2 familii și anume:

Carassius auratus gibelio - carasul argintiu, ordinul *Cypriniformes*, familia *Cyprinidae*. Specia este dominantă în bălțile și lacurile din sit, colectată din lacul Drăghiceni și zona de stufăriș aferentă acestuia și balta satului Radomir din Valea Fântâniței.

Pseudorasbora parva - murgoi bălța, ordinul *Cypriniformes*, familia *Cyprinidae*. În bălțile și lacurile din sit a fost observată după anii 2000, fiind în prezent o specie frecventă alături de caras.

Lepomis gibbosus - bibanul soare, ordinul *Perciformes*, familia *Centrarchidae*, are o prezență rară în lacul Drăghiceni.

Herpetofauna

Clasa *Amphibia*, Ordinul *Anura*

Bombina bombina - buhai de balta cu burta rosie a fost semnalat în preajma lacurilor/bălților de pe Văile Eleșteului, Bratei.

Bufo viridis - broasca râioasă verde a fost identificată pe suprafețe umede - Valea Eleșteului și V. Bratei, în locuri uscate cu vegetație spontană din pajiști/pășuni, precum și în preajma localităților.

Hyla arborea – brotăcelul a fost semnalat în stufărișul din zona Văii Eleșteului – aval de lacul Drăghiceni.

Pelophylax ridibundus/Rana ridibunda - broasca mare de lac a fost semnalată în vegetația de pe mal, în imediata vecinătate a bazinelor acvatice, în lacurile și bălțile din văile Eleșteului și Bratei.

Pelophylax kl. esculentus/Rana kl. esculenta - broasca mică de lac a fost observată în aceleași habitate ca și specia *Pelophylax ridibundus*.

Clasa *Reptilia*

Ordinul *Testudines*

Emys orbicularis - broasca țestoasă de apă dulce a fost identificată în lacurile și bălțile de pe Valea Eleșteului, balta Draghiceni.

Ordinul *Squamata*, Familia *Lacertidae*

Podarcis taurica - șopârla de iarbă este o specie frecventă în aria sitului, prezentă pe pajiști, pășuni, zona pădurilor Radomir și Grozăvești, dar și în culturi agricole.

Lacerta viridis - gușter, șopârla verde este o specie comună și frecventă în diverse habitate ale sitului: terenuri cu vegetație spontană, pe câmpuri cultivate, în zona pădurilor, dar și în ierburile umede de-a lungul Văilor: Eleșteului, Fântâniței și Bratei.

Familia *Colubridae*

Natrix natrix - șarpele de casă a fost observat în preajma bălților de pe Valea Eleșteului, în liziera pădurii Grozăvești.

Clasa Mamifere

Ordinul *Insectivora*

Familia *Erinaceidae*

Erinaceus concolor - ariciul răsăritean a fost observat pe pajiști, în zone împădurite și-n locuri umede din Valea Eleșteului.

Familia *Talpidae*

Talpa europaea - cârțița a fost evidențiată de mușuroaiele din sectoarele de pădure din Radomir și Drăghiceni, de pe terenurile agricole din apropierea pădurilor, sau de pe terenuri bogate în humus.

Sorex araneus - chițcanul comun. Semnalat la liziera pădurii Grozăvești în vecinătatea terenului agricol, dar și de-a lungul Văii Eleșteului.

Ordinul *Lagomorpha*, Familia *Leporidae*

Lepus europaeus - iepurele de câmp Semnalat atât în zona pâlcurilor de păduri, cât și pe terenurile agricole din apropiere.

Ordinul *Rodentia*, Familia *Sciuridae*

Spermophilus citellus - popândău, șuiță. Observat pe terenurile înțelenite de pe Valea Eleșteului.

Familia *Cricetidae/Arvicolidae*

Microtus arvalis - șoarecele de câmp. Este rozătorul cel mai frecvent din sit care intră în hrana multor răpitoare de noapte și de zi, dar și a unor mamifere carnivore.

Familia *Muridae*

Apodemus sylvaticus - șoarecele de pădure trăiește în majoritatea tipurilor de ecosisteme din sit: liziere de păduri/plantații forestiere, pajiști, pășuni, suprafețe cultivate.

Rattus norvegicus - șobolanul cenușiu, guzganul trăiește în toate habitatele analizate, atât în condiții naturale, cât și sinantropice, înregistrând o mare plasticitate adaptivă.

Mus musculus - șoarecele de casă a fost semnalat îndeosebi în preajma localităților din zona sitului, dar și în zonele cu perdele forestiere, terenuri agricole, sectoare cu plante ruderales etc.

Ordinul *Carnivora*, Familia *Mustelidae*

Mustela nivalis – nevăstuica populează lizierele de pădure/plantațiile forestiere, marginile de drumuri, vegetația densă, de-a lungul Văilor Eleșteului și Bratei. Observată și în vecinătatea așezărilor omenești.

Ordinul *Artiodactyla*, Familia *Cervidae*

Capreolus capreolus – căprioara a fost observată prin indivizi singurari, cât și grupuri mici de animale în preajma plantațiilor forestiere, lângă culturile agricole - în special în sezonul rece al anului.

2.3.2. Specii de păsări pentru care a fost declarată aria naturală protejată

Nr. crt.	Denumirea științifică	Statut de protecție
1.	<i>Anthus campestris</i>	Anexa I Directiva Păsări, Anexa 3 OUG 57/2007
2.	<i>Caprimulgus europaeus</i>	Anexa I Directiva Păsări, Anexa 3 OUG 57/2007
3.	<i>Ciconia ciconia</i>	Anexa I Directiva Păsări, Anexa 3 OUG 57/2007
4.	<i>Circus cyaneus</i>	Anexa I Directiva Păsări, Anexa 3 OUG 57/2007
5.	<i>Circus pygargus</i>	Anexa I Directiva Păsări, Anexa 3 OUG 57/2007
6.	<i>Coracias garrulus</i>	Anexa I Directiva Păsări, Anexa 3 OUG 57/2007
7.	<i>Dendrocopos medius</i>	Anexa I Directiva Păsări, Anexa 3 OUG 57/2007
8.	<i>Ficedula albicollis</i>	Anexa I Directiva Păsări, Anexa 3 OUG 57/2007
9.	<i>Lanius minor</i>	Anexa I Directiva Păsări, Anexa 3 OUG 57/2007
10.	<i>Emberiza hortulana</i>	Anexa I Directiva Păsări, Anexa 3 OUG 57/2007
11.	<i>Egretta garzetta</i>	Anexa I Directiva Păsări, Anexa 3 OUG 57/2007
12.	<i>Aythya nyroca</i>	Anexa I Directiva Păsări, Anexa 3 OUG 57/2007
13.	<i>Sterna hirundo</i>	Anexa I Directiva Păsări, Anexa 3 OUG 57/2007
14.	<i>Chidonias hybridus</i>	Anexa I Directiva Păsări, Anexa 3 OUG 57/2007
15.	<i>Falco vespertinus</i>	Anexa I Directiva Păsări, Anexa 3 OUG 57/2007
16.	<i>Lanius collurio</i>	Anexa I Directiva Păsări, Anexa 3 OUG 57/2007
17.	<i>Asio otus</i>	
18.	<i>Carduelis carduelis</i>	Anexa 4B OUG 57/2007

19.	<i>Carduelis chloris</i>	Anexa 4B OUG 57/2007
20.	<i>Carduelis spinus</i>	Anexa 4B OUG 57/2007
21.	<i>Coturnix coturnix</i>	Anexa 5C OUG 57/2007
22.	<i>Columba palumbus</i>	Anexa 5C OUG 57/2007
23.	<i>Cuculus canorus</i>	
24.	<i>Hirundo rustica</i>	
25.	<i>Jynx torquilla</i>	Anexa 4B OUG 57/2007
26.	<i>Lanius excubitor</i>	
27.	<i>Milaria calandra</i>	Anexa 4B OUG 57/2007
28.	<i>Motacilla flava</i>	Anexa 4B OUG 57/2007
29.	<i>Phylloscopus trochilus</i>	Anexa 4B OUG 57/2007
30.	<i>Regulus ignicapillus</i>	Anexa 4B OUG 57/2007
31.	<i>Riparia riparia</i>	
32.	<i>Streptopelia turtur</i>	Anexa 5C OUG 57/2007
33.	<i>Sylvia atricapilla</i>	
34.	<i>Sylvia borin</i>	
35.	<i>Sylvia communis</i>	
36.	<i>Upupa epops</i>	Anexa 4B OUG 57/2007
37.	<i>Galerida cristata</i>	
38.	<i>Alauda arvensis</i>	Anexa 5C OUG 57/2007
39.	<i>Falco tinnunculus</i>	Anexa 4B OUG 57/2007

Speciile de avifaună pentru care a fost declarată aria naturală protejată vor fi descrise din punctul de vedere al existenței acestora în aria naturala protejată și al caracteristicilor pe care acestea le au în general sau în mod special în cadrul acesteia, în urma observațiilor făcute în teren în perioada decembrie 2013 – decembrie 2014, după cum urmează:

Date generale și specifice ale speciei *Anthus campestris* Linnaeus, 1758

Nr.crt.	Informații	Descriere
1	Specia/Cod Specie – EUNIS	<i>Anthus campestris</i> , Fâsă de câmp, 882

2	Statutul de conservare în România	-
3	Biologia speciei	Specie terestră, din familia <i>Motacillidae</i> , ordinul <i>Passeriformes</i> . Cuibărește pe sol, în gropi puțin adânci. Se hrănește cu diferite insecte, mai ales lăcuste, himenoptere, carabide, larve de lepidoptere, rareori viermi și semințe.
4	Perioade critice	Mai – iunie/iulie, în perioada de reproducere
5	Cerințe de habitat	Populează zonele deschise și aride, zone de stepă cu nisipuri și vegetație ierboasă sărăcăcioasă, mărăcinișuri, pârlage, pajiști naturale cu vegetație joasă, terenuri necultivate sau cultivate cu plante scunde și nu foarte dese, păduri defrișate, liziere de păduri.
6	Populația națională	150 000 - 220 000 perechi.
7	Prezența speciei în sit	Specia a fost semnalată în lunile Mai/2014, Iulie/2014, August/2014, pe terenurile deschise și înierbate din partea sudică a Văii Heleșteului, în efective relativ reduse (circa 8 perechi).
8	Statutul de prezență în sit	odihnă și hrănire; reproducere; prezență rară
9	Distribuția speciei în sit	Cele mai multe exemplare au fost înregistrate la sud de plantația de salcâm Radomir, hotar cu câmpurile agricole și la sud de balta de acumulare Drăghiceni. Vezi harta, Anexa 1
10	Amenințări ale speciei în sit	Efectivul speciei poate fluctua, în funcție de condițiile de trai oferite de habitatele specifice din arie - terenurile deschise și înierbate. Pășunatul excesiv, lucrările de chimizare a terenurilor agricole, învecinate, traficul intensiv cu autovehicule pot înregistra un impact negativ asupra populației speciei.

Date generale și specifice ale speciei *Caprimulgus europaeus*, Linnaeus 1758

Nr.crt.	Informații	Descriere
1	Specia/Cod Specie – EUNIS	<i>Caprimulgus europaeus</i> , caprimulg, 941

2	Statutul de conservare în România	-
3	Biologia speciei	Specie din familia <i>Caprimulgidae</i> , ordinul <i>Caprimulgiformes</i> , se hrănește cu insecte (coleoptere, lepidoptere), chiar și din jurul stânelor, pe care le prinde din zbor, în amurg, noaptea sau dimineața. Cuibărește pe sol, într-o simplă adâncitură în ierburi, sau la adăpostul tufișurilor sau al arborilor.
4	Perioade critice	mai – iulie/august: perioada de reproducere
5	Cerințe de habitat	Zonele deschise cu arbuști și arbori izolați, rariști spații defrișate, poieni mari, luminișuri, liziere de păduri, pâlcuri de pădure ce alternează cu zone deschise și tufișuri
6	Populația națională	12 000 – 15 000 de perechi cuibăritoare la nivel național
7	Prezența speciei în sit	În timpul studiului specia nu a fost identificată în sit. Acest fapt se poate datora condițiilor de trai nefavorabile determinate de activități antropice continue - pășunat intensiv cu animale domestice, lucrări silvice și agricole, tratamente chimice cu pesticide - în habitatele de cuibărit și hrănire. Cerințe de management: păstrarea rariștilor, minimizarea pășunatului în poieni și margini de pădure în perioada cuibăritului, reducerea aplicării pesticidelor pe terenurile agricole învecinate.
8	Statutul de prezență în sit	-
9	Distribuția speciei în sit	Specia nu a fost observată în sit
10	Amenințări ale speciei în sit	Deranjul continuu al habitatelor ca urmare a activităților antropice desfășurate în sit: pășunat excesiv, lucrări silvice și agricole, tratamente chimice cu pesticide.

Date generale și specifice ale speciei *Ciconia ciconia* , Linnaeus 1758

Nr.crt.	Informații	Descriere
1	Specia/Cod Specie – EUNIS	<i>Ciconia ciconia</i> , Barză albă, 969
2	Statutul de conservare în România	Specie vulnerabilă, conform cu Cartea Roșie a Vertebratelor din România
3	Biologia speciei	Specie semiacvatică din familia Ciconiidae, ordinul Ciconiiformes. Consumă diferite animale : melci, larve, pești, broaște, șerpi, șopârle, pui de păsări, ocazional cu șoareci. Cuibărește în spațiul localităților, în apropierea terenurilor umede sau mlăștinoase.
4	Perioade critice	aprilie-iulie: perioada de reproducere, când puii învață să zboare și se electrocutează; perioadele secetoase
5	Cerințe de habitat	Specie antropofilă, trăiește în localități, mai ales rurale situate în regiuni de altitudine joasă, acolo unde există bălți, lacuri și mlaștini, lunci umede, cursuri de apă.
6	Populația națională	4000 – 6 000 perechi cuibăritoare
7	Prezența speciei în sit	Specia a fost semnalată în sit, în lunile martie-iulie, 3-5i. Cerințe de management: instalarea de platforme artificiale pe stâlpii rețelilor de tensiune medie și izolarea rețelilor electrice pentru a împiedica electrocutarea.
8	Statutul de prezență în sit	odihnă și hrănire / pasaj
9	Distribuția speciei în sit	Locuri de hrănire: terenuri mlăștinoase, pajiști umede, bălți de mică adâncime din: Valea Eleșteului – la vest de digul din aria localității Grozăvești, Valea Fântâniței - limita vestică, Radomir și Valea Bratei – Grozăvești, limita nordică a ariei. Cuiburile ei sunt amplasate pe stâlpi electrici din localitățile învecinate ariei. Vezi harta, Anexa 2

10	Amenințări ale speciei în sit	Efectivele speciei depind de resursele trofice din ecosistemele acvatice, astfel că numărul lor poate scădea semnificativ în verile secetoase.
----	-------------------------------	--

Date generale și specifice ale speciei *Circus cyaneus*, Linnaeus 1766

Nr.crt.	Informații	Descriere
1	Specia/Cod Specie – EUNIS	<i>Circus cyaneus</i> , Erete vânător, erete de câmp, 974
2	Statutul de conservare în România	-
3	Biologia speciei	Specie răpitoare de zi din familia <i>Accipitridae</i> ordinul <i>Accipitriformes</i> . Hrana constă din diverse animale pe care le vânează zburând aproape de sol. Consumă rozătoare, dar și păsări mici, șopârle, broaște, insecte. Cuibărește pe sol.
4	Perioade critice	noiembrie-februarie: perioada de iernare și/sau pasaj.
5	Cerințe de habitat	Zonele de stepă, deschise, cu vegetație ierboasă, cu pășuni și pajiști, terenuri agricole cultivate sau nu, zone umede din apropierea lacurilor și bălților cu desigur de arbuști, locuri mlăștinoase.
6	Populația națională	nu se cunosc la nivel național date despre mărimea populației
7	Prezența speciei în sit	Specia a fost semnalată în perioada pasajului în anotimpul rece – 1-5ii, prin indivizi singulari survolând suprafețe de teren agricol și zone umede din Valea Eleșteului. Folosește biotopurile sitului: pajiști, terenuri agricole și mlăștinoase pentru hrănire.
8	Statutul de prezență în sit	odihnă și hrănire/pasaj
9	Distribuția speciei în sit	Terenuri agricole din zona estică a Văii Eleșteului, Valea Bratei-limita de nord-est a sitului. Vezi harta, Anexa 3

10	Amenințări ale speciei în sit	Vânătoarea ilegală, restrângerea resurselor trofice ca urmare a diverselor practici agricole (extindere monoculturi, mecanizare, chimizare), în biotopurile din care își procură hrana.
----	-------------------------------	---

Date generale și specifice ale speciei *Circus pygargus*, Linnaeus 1758

Nr.crt.	Informații	Descriere
1	Specia/Cod Specie – EUNIS	<i>Circus pygargus</i> , Erete sur, 976
2	Statutul de conservare în România	Specie periclitată – EN - conform cu Cartea Roșie a Vertebratelor din România
3	Biologia speciei	Specie răpitoare din familia <i>Accipitridae</i> ordinul <i>Accipitriformes</i> . Se hrănește preponderent cu rozătoare, dar și cu păsări, ouă de păsări, șerpi, șopârle, amfibieni și insecte. Cuibărește solitar sau în colonii mici pe sol, prin ierburi dese și culturi agricole.
4	Perioade critice	Perioada de pasaj, primăvara și toamna
5	Cerințe de habitat	Populează zonele de stepă cu vegetație ierboasă, terenuri agricole cultivate sau nu, pajiști, zone umede din apropierea lacurilor și bălților cu desigur de arbuști, locuri mlăștinoase.
6	Populația națională	minim 1-12 perechi clocitoare, maxim 20-40 perechi clocitoare.
7	Prezența speciei în sit	Specia nu a fost observată în aria naturală protejată. Acest fapt se poate datora condițiilor speciale din timpul iernii și/sau restrângerii bazei trofice ca urmare a valorificării excesive a biotopurilor din care își procură hrana. Sugerăm să se acorde o atenție deosebită acestei specii și să se efectueze observații în timpul pasajului: februarie-martie, octombrie-noiembrie, dar și în celelalte luni ale anotimpului rece.
8	Statutul de prezență în sit	-
9	Distribuția speciei în sit	-

10	Amenințări ale speciei în sit	Restrângerea bazei trofice ca urmare a valorificării excesive a biotopurilor din care își procură hrana, vânătoria ilegală și indirect de folosirea pesticidelor în agricultură, incendierea miriștilor și suprapășunat.
----	-------------------------------	--

Date generale și specifice ale speciei *Coracias garrulus* Linnaeus, 1758

Nr.crt.	Informații	Descriere
1	Specia/Cod Specie – EUNIS	<i>Coracias garrulus</i> , Dumbrăveancă, 989
2	Statutul de conservare în România	-
3	Biologia speciei	Specie migratoare din familia <i>Coraciidae</i> , ordinul <i>Coraciiformes</i> . Se hrănește cu insecte, râme, melci, mai rar cu broaște, șopârle, șoareci, fructe. Cuibărește în scorburi, uneori în dărăpănături, crăpături din ziduri, găuri pe care le sapă în malurile înalte ale apelor.
4	Perioade critice	mai-iulie: perioada de reproducere.
5	Cerințe de habitat	Dumbrăvi, zăvoaie, terenuri deschise cu păcuri izolate de copaci, liziere de păduri, parcurile orașelor, livezi și grădini mari, pășuni sau fânețe. Este dependentă de prezența copacilor bătrâni și scorburoși pentru cuibărit.
6	Populația națională	4600-6500 perechi clocitoare

7	Prezența speciei în sit	Specia a fost semnalată la sfârșitul perioadei de cuibărit, în lunile iulie-august, însă nu am găsit indicii privitoare la cuibărit: scorburi, trunchiuri găunoase, galerii în maluri sau râpe. Numărul exemplarelor înregistrate a fost de 6-8 i. Cerințe de management: conservarea arborilor seculari din pădurea Grozăvești, măsuri coercitive pentru braconarea acestei specii, inclusiv pentru devastarea cuiburilor cu ouă, responsabilizarea și implicarea fermierilor în protejarea acestei specii prin dezvoltarea de măsuri agro-mediu, reducerea folosirii pesticidelor și amplasarea de scorburi artificiale.
8	Statutul de prezență în sit	odihnă și hrănire/pasaj; reproducere
9	Distribuția speciei în sit	Valea Eleșteului, în vecinătatea plantației de salcâm Radomir, în Pădurea de stejar Grozăvești și pe terenurile din vecinătatea bălții de acumulare din zona estică a ariei - balta Drăghiceni. Vezi harta, Anexa 4
10	Amenințări ale speciei în sit	Degradarea sau restrângerea habitatelor de cuibărit - scorburi, trunchiuri găunoase, galerii în maluri sau râpe, braconaj, folosirea pe scară largă a pesticidelor.

Date generale și specifice ale speciei *Dendrocopos medius* Linnaeus, 1758

Nr.crt.	Informații	Descriere
1	Specia/Cod Specie – EUNIS	<i>Dendrocopos medius</i> , Ciocănitoare de stejar, ciocănitoare pestriță mijlocie, 1011
2	Statutul de conservare în România	-

3	Biologia speciei	Specie arboricolă din familia <i>Picidae</i> , ordinul <i>Piciformes</i> ; se hrănește cu diverse specii de insecte: furnici, omizi, pupele și larvele dăunătorilor lemnului. Toamna și iarna consumă și hrană vegetală: ghinde, nuci, alune. Cuibărește în scorburi.
4	Perioade critice	Perioada de cuibărire: aprilie-iunie/iulie
5	Cerințe de habitat	Păduri de foioase, mai ales cele de stejar și gorun sau în amestec cu alți arbori ca fagul, carpen, ulm; zăvoaie, văile râurilor, dar și parcuri, livezi sau grădini mari.
6	Populația națională	20 000 – 24 000 de perechi clocitoare.
7	Prezența speciei în sit	Specie nu a fost observată în sit. Acest fapt se poate datora condițiilor de trai nefavorabile determinate de eliminarea copacilor bătrâni și uscați și de activitățile antropice continue cu deranj mare în zonele împădurite. Cerințe de management: conservarea arborilor seculari din pâlcul/pădurea Grozăvești, implicit a exemplarelor bătrâne afectate de putrezire, măsuri coercitive pentru tăieri ilegale, reducerea folosirii pesticidelor.
8	Statutul de prezență în sit	-
9	Distribuția speciei în sit	-
10	Amenințări ale speciei în sit	Fragmentarea habitatului, tăierea arborilor bătrâni și uscați, activitățile antropice continue - pășunat în sectorul de pădure de stejar cu arbori seculari, trafic de mașini, folosirea pesticidelor.

Date generale și specifice ale speciei *Ficedula albicollis*, Temminck, 1815

Nr.crt.	Informații	Descriere
1	Specia/Cod Specie – EUNIS	<i>Ficedula albicollis</i> , Muscar gulerat, 1043
2	Statutul de conservare în România	-
3	Biologia speciei	Specie arboricolă, de dimensiuni mici din familia <i>Muscicapidae</i> , ordinul <i>Passeriformes</i> . Se hrănește cu insecte: himenoptere, diptere, coleoptere, lepidoptere-omizi, păianjeni, uneori și fructe de pădure. Cuibărește în scorburile arborilor maturi.
4	Perioade critice	Perioada de cuibărire: de la sfârșitul lunii aprilie până în iulie
5	Cerințe de habitat	pădurile de foioase cu arbori înalți, dar și de amestec, perdele forestiere, văile râurilor carpatice, lunci, grădini și parcuri.
6	Populația națională	460 000 – 712 000 perechi cuibăritoare
7	Prezența speciei în sit	Specie nu a fost observată în arie, în timpul studiului. Acest fapt se poate datora alterării condițiilor de trai datorită activităților antropice generatoare de deranj din habitatele preferate. Cerințe de management: conservarea pădurilor mature, implicit a arborilor bătrâni afectați de putrezire, reducerea până la eliminare a deranjului în zonele forestiere preferate, reducerea folosirii pesticidelor pe terenurile agricole învecinate.
8	Statutul de prezență în sit	-
9	Distribuția speciei în sit	-
10	Amenințări ale speciei în sit	Fragmentarea sau alterarea habitatului preferat datorită eliminării arborilor bătrâni; pășunat, trafic de mașini, agrement.

Date generale și specifice ale speciei *Lanius minor*, Gmelin, 1788

Nr.crt.	Informații	Descriere
1	Specia/Cod Specie – EUNIS	<i>Lanius minor</i> , Sfrâncioc cu frunte neagră, Sfrâncioc mic, Sfrâncioc de vară, 1100
2	Statutul de conservare în România	-
3	Biologia speciei	Specia aparține familiei <i>Laniidae</i> , ordinului <i>Passeriformes</i> . Regimul de hrană constă din insecte, melci, mai rar pui de păsări și șoareci. Cuiburile sunt amplasate în copaci, la înălțime.
4	Perioade critice	Perioada de cuibărire: mai-iulie
5	Cerințe de habitat	Ținuturile deschise cu pajiști și culturi agricole pe care se află copaci dispersați, pâlcuri de arbuști și tufărișuri; zone de silvostepă și agrocenoze; liziere de păduri, perdele forestiere, zăvoaie, crânguri, livezi, grădini cu pomi rari, parcuri, văile largi ale râurilor.
6	Populația națională	364 000 – 857 000 de perechi cuibăritoare.
7	Prezența speciei în sit	Specia a fost semnalată în lunile aprilie, mai, iunie, iulie și septembrie. Au fost înregistrate 5-7 p. Cerințele de conservare a speciei în sit: păstrarea unui mozaic de habitate cu arbori și arbuști în zone deschise agricole și cu pășuni, reducerea folosirii pesticidelor.
8	Statutul de prezență în sit	Reproducere
9	Distribuția speciei în sit	Liziera pădurii de salcâm Radomir din Valea Eleșteului, în pâlcul de stejăriș Grozăvești și plantația de salcâm Drăghiceni. Vezi harta, Anexa 5
10	Amenințări ale speciei în sit	Restrângerea și/sau degradarea habitatelor de cuibărit prin eliminarea copacilor de hotar și a vegetației arbustive, agricultura extinsă, mecanizată și chimizată.

Date generale și specifice ale speciei *Emberiza hortulana* Linnaeus, 1758

Nr.crt.	Informații	Descriere
1	Specia/Cod Specie – EUNIS	<i>Emberiza hortulana</i> , Presură de grădină, 1024
2	Statutul de conservare în România	-
3	Biologia speciei	Specia aparține familiei <i>Emberizidae</i> , ordinul <i>Passeriformes</i> . Regimul de hrană este preponderent de natură vegetală: diferite semințe, boabe de plante spontane și de cultură. Uneori consumă și insecte, mai ales în perioada creșterii puilor. Cuibărește pe sol la adăpostul tufișurilor.
4	Perioade critice	Perioada de reproducere: mai-iulie
5	Cerințe de habitat	Terenuri deschise cu vegetație ierboasă, tufărișuri și cu pâlcuri rare de arbuști, câmpurile agricole cultivate sau necultivate, terenuri degradate cu mărăcinișuri, pășuni, vii părăsite, grădini, livezi.
6	Populația națională	Populația estimată este de 125 000 – 225 000 de perechi.
7	Prezența speciei în sit	Specia a fost consemnată în lunile: aprilie, mai, iunie, iulie. Estimăm un număr de 8-10 p. Cerințele de conservare a speciei în sit: păstrarea unui mozaic de habitate cu pâlcuri de copaci și arbuști în zone deschise agricole sau cu vegetație ierboasă spontană.
8	Statutul de prezență în sit	reproducere
9	Distribuția speciei în sit	Liziera plantației de salcâm Radomir și în zona cu vegetație arboreală/arbustivă din vecinătatea bălții Drăghiceni. Vezi harta, Anexa 6

10	Amenințări ale speciei în sit	Degradarea habitatelor: eliminarea măracinișurilor, arbuștilor și perdelelor de arborete, pășunat intensiv, agricultura intensivă, monoculturi; deranj antropic; drumuri și poteci cu trafic intens, poluare fonică.
----	-------------------------------	--

Date generale și specifice ale speciei *Egretta garzetta*, Linnaeus, 1766

Nr.crt.	Informații	Descriere
1	Specia/Cod Specie – EUNIS	<i>Egretta garzetta</i> , Egretă mică , 1016
2	Statutul de conservare în România	Specie periclitată – conform cu Cartea Roșie a Vertebratelor din România
3	Biologia speciei	Specie semiacvatică, din familia <i>Ardeidae</i> , ordinul <i>Ciconiiformes</i> . Se hrănește cu animale acvatice: pești mărunți, diverse insecte, broaște, mici șerpi. Cuibărește în colonii mixte cu alte specii de stârci și egrete mici. Cuiburile sunt plasate în sălcii sau alți copaci de pe marginea apelor, în stuf sau lăstărișuri dese din apropierea bălților.
4	Perioade critice	Perioada de cuibărire: mai-iulie
5	Cerințe de habitat	Regiuni umede, bălți și lacuri cu stufăriș și vegetație arbustivă necesară pentru cuibărit; zăvoaie inundate, păduri de luncă, păduri naturale, plantații. Pentru hrănire - ape stagnante sau lent curgătoare de adâncime mică, sau de-a lungul malurilor.
6	Populația națională	4 000 – 5 000 de perechi clocitoare

7	Prezența speciei în sit	Observată în arie din luna martie până în octombrie - exemplare solitare sau în grupuri de indivizi - sau în zona de cuibărit. Perechile cuibăritoare: 10 – 12p. au avut cuiburile instalate în vegetația arborescentă înaltă din Pădurea de stejar Grozăvești din Valea Eleșteului. La sfârșitul perioadei de reproducere numărul exemplarelor înregistrate în sit a oscilat între 30-50 i. Cerințe de conservare a speciei în sit: reducerea deranjului pentru protejarea coloniilor, măsuri coercitive pentru braconaj, interzicerea tăierilor de arbori în zona de cuibărit, menținerea suprafețelor zonelor umede.
8	Statutul de prezență în sit	Reproducere; odihnă și hrănire/pasaj
9	Distribuția speciei în sit	Habitat de hrănire - bălțile din lungul celor două văi /Valea Eleșteului și Valea Bratei. Habitat de cuibărit - Pădurea de stejar Grozăvești. Vezi hartă, Anexa 7.
10	Amenințări ale speciei în sit	Degradarea sau restrângerea habitatelor de cuibărit și hrănire; activitățile antropice generatoare de deranj în habitatul de cuibărit.

Date generale și specifice ale speciei *Aythya nyroca*, *Güldenstädt, 1770*

Nr.crt.	Informații	Descriere
1	Specia/Cod Specie – EUNIS	<i>Aythya nyroca</i> , Rață roșie, 911
2	Statutul de conservare în România	Specie vulnerabilă, conform cu Cartea Roșie a Vertebratelor din România

3	Biologia speciei	Specie acvatică, din familia. <i>Anseridae</i> , Ordinul <i>Anseriformes</i> inclusă în grupul rațelor scufundătoare. Hrana constă în diferite plante acvatice - lintiță, broscariță dar consumă și hrană de origine animală: larve, viermi, moluște, crustacee, insecte, peștișori, broscuțe. Cuibărește în stufăriș des, ierburile de pe marginea apelor sau în scorburile sălciilor.
4	Perioade critice	perioada de reproducere: mai-iulie ; perioada de pasaj: septembrie-octombrie.
5	Cerințe de habitat	Bălți și lacuri eutrofe bogate în vegetație acvatică.
6	Populația națională	Populația estimată este de 5500 – 6500 perechi.
7	Prezența speciei în sit	Specia a fost observată în lunile martie-septembrie. În perioada de cuibărit am înregistrat 2-4p, iar în timpul pasajului am înregistrat circa 60-70 exemplare staționare sau în zboruri locale, mai ales pe bălțile de acumulare, bogate în vegetație palustră din zona estică a ariei - Drăghiceni. Cerințe de conservare a speciei în sit: măsuri coercitive pentru braconaj, reducerea deranjului în perioada și în locul de cuibărit, interzicerea tăierilor de stuf în zona de cuibărit, menținerea suprafețelor zonelor umede.
8	Statutul de prezență în sit	Reproducere; odihnă și hrănire/pasaj
9	Distribuția speciei în sit	Bălțile de acumulare bogate în vegetație palustră și cu luciu de apă din zona estică a ariei - Valea Eleșteului și din Valea Fântânița/Radomir. Vezi hartă, Anexa 8
10	Amenințări ale speciei în sit	Braconajul, degradarea sau restrângerea habitatelor de cuibărit și hrănire, tăierea stufului, pescuitul individual în zona de cuibărit.

Date generale și specifice ale speciei *Sterna hirundo* Linnaeus, 1758

Nr.crt.	Informații	Descriere
1	Specia/Cod Specie – EUNIS	<i>Sterna hirundo</i> , Chiră de baltă, 1282
2	Statutul de conservare în România	-
3	Biologia speciei	Specie acvatică din familia <i>Sternidae</i> , ordinul <i>Charadriiformes</i> . Se hrănește cu : pești, insecte, moluște, crustacee, viermi. În căutarea hranei se scufundă în apă. Cuibărește în perechi izolate sau colonii mici, cu alți pescăruși sau alte specii acvatice mici, în stuf, pe plante plutitoare sau pe sol într-o gropiță.
4	Perioade critice	Perioada de cuibărire: mai-iulie
5	Cerințe de habitat	Bălți și lacuri cu vegetație, de-a lungul râurilor, pe lângă maluri, grinduri, zona litorală a mării, plaje cu nisip sau prundiș; bazine acvatice artificiale cu vegetație palustră.
6	Populația națională	Populația este estimată la 5500 – 7500 perechi clocitoare.
7	Prezența speciei în sit	Specia a fost semnalată în lunile: aprilie, mai, iunie, iulie. Numărul maxim de exemplare înregistrate a fost de 12-15, dispersate pe bălți, staționare sau în zboruri locale. Un exemplar juvenil semnalat la 24.07.2014 pe una din bălțile formate în Valea Eleșteului ne dă indicii privind cuibăritul a cel puțin 1-2 perechi de chiră de baltă. Cerințe de conservare a speciei în sit: reducerea deranjului provocat de activitățile antropice - pescuit de agrement, adăpatul turmelor în bălțile sitului, întreținerea în stare bună a bălților de acumulare, construirea de platforme artificiale pentru asigurarea locurilor de cuibărit.
8	Statutul de prezență în sit	Odihnă și hrănire/pasaj; reproducere

9	Distribuția speciei în sit	Bălțile din Valea Eleșteului – balta de acumulare Drăghiceni și cea din vecinătatea pădurii de stejar Grozăvești; Valea Fântâniței/Radomir, și foarte rar pe bălți de pe Valea Bratei - Drăghiceni. Vezi hartă, Anexa 9
10	Amenințări ale speciei în sit	Activitățile umane, restrângerea habitatelor de hrănire ca urmare a secării bălților, mai ales în verile secetoase.

Date generale și specifice ale speciei *Chidonias hybridus*, Pallas, 1811

Nr.crt.	Informații	Descriere
1	Specia/Cod Specie – EUNIS	<i>Chidonias hybridus</i> , Chirighiță cu obraz alb, 965
2	Statutul de conservare în România	-
3	Biologia speciei	Specie acvatică din familia <i>Sternidae</i> , ordinul <i>Charadriiformes</i> . Se hrănește cu pești mici, crustacee, în special cu insecte acvatice și larvele lor. Cuibărește în colonii pe plante emerse.
4	Perioade critice	Perioada de reproducere: mai-iulie.
5	Cerințe de habitat	Bălți și lacuri eutrofe, puțin adânci, cu vegetație palustră bogată și diversă, zone mlăștinoase sau bazinele amenajate pentru piscicultură bogate în vegetație.
6	Populația națională	8 000 – 12 000 perechi cuibăritoare.

7	Prezența speciei în sit	Specie prezentă începând cu luna aprilie până în septembrie; cuibărește în colonii de circa 7-10 p., pe balta satului Radomir din Valea Fântâniței. Numărul maxim al exemplarelor înregistrate a fost de 25-35 i. adulți și juvenili, în luna august, în zonele umede din Valea Eleșteului și Valea Fântâniței. Cerințe de conservare a speciei în sit: reducerea deranjului provocat de pescuitul de agrement, adăpatul turmelor în bălțile sitului; întreținerea în stare bună a bălților de acumulare, construirea de platforme artificiale pentru asigurarea locurilor de cuibărit.
8	Statutul de prezență în sit	Odihnă și hrănire/pasaj; reproducere
9	Distribuția speciei în sit	Bălțile de acumulare din Valea Eleșteului și balta Radomir din Valea Fântâniței; foarte rară pe bălți de pe Valea Bratei – Drăghiceni. Vezi hartă, Anexa 10.
10	Amenințări ale speciei în sit	Deranjul generat de impactul antropic, restrângerea habitatelor de hrănire ca urmare a secării bălților, pe timp de vară.

Date generale și specifice ale speciei *Falco vespertinus*, Linnaeus, 1766

Nr.crt.	Informații	Descriere
1	Specia/Cod Specie – EUNIS	<i>Falco vespertinus</i> , Vânturel de seară, 1042
2	Statutul de conservare în România	Specie vulnerabilă, conform cu Cartea Roșie a Vertebratelor din România.
3	Biologia speciei	Specie răpitoare de zi din familia <i>Falconidae</i> , ordinul <i>Falconiformes</i> . Se hrănește cu insecte, amfibieni, șopârle, rozătoare mici, mai rar păsări. Cuibărește în mici colonii sau în perechi izolate, în arbori, ocupând cuiburile părăsite de ciori de semănătură, ciori grive, coțofene.
4	Perioade critice	Perioada de reproducere: mai-iulie.

5	Cerințe de habitat	Terenuri deschise, însorite ca stepe, pășuni, pajiști, suprafețe agricole de la altitudini mici, cu pâlcuri de copaci; arborii de-a lungul căilor de comunicații, local parcurile cu arbori înalți ale localităților.
6	Populația națională	1300 – 1 600 perechi
7	Prezența speciei în sit	Numărul total de perechi cuibăritoare înregistrate este de 15-20p. Colonia reprezentativă este instalată în Pădurea de stejar Grozăvești, 10-15p. O altă colonie, mai puțin numeroasă, a fost localizată în plantația de salcâm din Radomir, circa 5p. Specia este prezentă în sit începând din a doua jumătate a lunii aprilie, dar și-a început cuibăritul către sfârșitul lunii mai și în prima jumătate a lunii iunie. La 18 septembrie au fost observate ultimele exemplare rămase în aria de cuibărit. Cerințe de conservare a speciei în sit: protejarea coloniilor de ciori prin interzicerea tăierilor de arbori, măsuri coercitive pentru tăierile ilegale de copaci din zona de cuibărit, reducerea deranjului în vecinătatea coloniilor.
8	Statutul de prezență în sit	Reproducere
9	Distribuția speciei în sit	Pădurea de stejar Grozăvești și plantația de salcâm Radomir ca habitate de cuibărit și terenurile adiacente ca habitate de hrănire. Vezi hartă, Anexa 11.
10	Amenințări ale speciei în sit	Diminuarea bazei trofice ca urmare a folosirii pesticidelor pe terenurile agricole, restrângerea habitatelor de cuibărit ca urmare a defrișării arborilor pe care sunt instalate cuiburi de ciori sau datorită îndepărtării/reducerii efectivelor de ciori din anumite zone, pășunatul și activitățile de agrement în vecinătatea coloniilor.

Date generale și specifice ale speciei *Lanius collurio*, Linnaeus, 1758

Nr.crt.	Informații	Descriere
---------	------------	-----------

1	Specia/Cod Specie – EUNIS	<i>Lanius collurio</i> , Sfrâncioc roșiatic, 1098
2	Statutul de conservare în România	-
3	Biologia speciei	Specie din familia <i>Laniidae</i> , ordinul <i>Passeriformes</i> . Se hrănește cu diverse insecte, broaște, șopârle, pui de păsări, mici rozătoare. Cuibărește în mărăcinișuri, tufișuri spinoase, arbuști etc. la distanță de 1-3 m de sol.
4	Perioade critice	Perioada de cuibărire: mai-iulie
5	Cerințe de habitat	Regiuni deschise, agricole cu tufișuri, arbuști, boscheți, mărăcinișuri dese, luminișurile, lizierele pădurilor, terenuri defrișate cu tufe și lăstărișuri, livezi și grădini cu pomi și tufărișuri, zăvoaie și păduri de luncă, văile largi ale râurilor de deal și munte.
6	Populația națională	1 380 000 – 2 600 000 de perechi cuibăritoare
7	Prezența speciei în sit	Specia a fost consemnată din aprilie până în septembrie. Estimăm un număr de min. 6-10 p. în arie. Cerințele de conservare a speciei în sit: păstrarea unui mozaic de habitate cu arbuști și mărăcinișuri în zone deschise agricole și cu pășuni, reducerea folosirii pesticidelor pe terenurile agricole, reducerea deranjului în perioada cuibăritului.
8	Statutul de prezență în sit	Reproducere
9	Distribuția speciei în sit	Liziera plantației de salcâm Radomir, în tufării din lungul drumului care leagă localitatea Grozăvești de șoseaua Craiova-Caracal, în zona sud-estică a Văii Eleșteului: livada de pomi fructiferi cu tufărișuri, hotar cu câmpurile agricole. Vezi hartă, anexa 12.

10	Amenințări ale speciei în sit	Limitarea posibilităților de cuibărire prin îndepărtarea vegetației arbustive, deranj antropic, pășunat; limitarea resurselor trofice.
----	-------------------------------	--

Date generale și specifice ale speciei *Asio otus*, Linnaeus, 1758

Nr.crt.	Informații	Descriere
1	Specia/Cod Specie – EUNIS	<i>Asio otus</i> , Ciuf de pădure, 906
2	Statutul de conservare în România	-
3	Biologia speciei	Răpitoare de noapte, din familia <i>Strigidae</i> , ordinul <i>Strigiformes</i> . Principala sursă de hrană o constituie rozătoarele, dar mai consumă și păsările - mai ales vrăbii, insecte dăunătoare. Folosește cuiburile vechi ale altor păsări ca ciori, coțofene păsări răpitoare. Rar cuibărește în scorburi.
4	Perioade critice	Perioada de reproducere: marie/aprilie - iulie Perioada când numărul rozătoarelor este redus (în anotimpul rece).
5	Cerințe de habitat	Diferite tipuri de păduri, mai ales de foioase, dumbrăvi, crânguri, pâlcuri de copaci din regiuni cultivate, zăvoaie, lunci, parcurile orașelor, livezi.
6	Populația națională	3000 – 8.000 perechi cuibăritoare.
7	Prezența speciei în sit	Specia a fost semnalată mai ales în perioada de reproducere, aprilie-septembrie; estimăm 2-3 perechi cuibăritoare în sit. Cerințe de conservare a speciei în sit: protejarea arborilor scorburoși și a celor pe care sunt instalate cuiburi de coțofene, ciori; măsuri coercitive pentru tăierile ilegale ale copacilor pe care sunt instalate cuiburi; reducerea deranjului în locurile de cuibărit; reducerea folosirii pesticidelor; instalarea de scorburi artificiale.

8	Statutul de prezență în sit	Reproducere; odihnă și hrănire. Rezidentă.
9	Distribuția speciei în sit	Plantațiile de salcâm Radomir, Grozăvești/Drăghiceni ca habitate de cuibărit și terenurile adiacente ca habitate de hrănire. Vezi hartă, anexa 13.
10	Amenințări ale speciei în sit	Restrângerea habitatelor de cuibărit, ca urmare a defrișării arborilor bătrâni/scorburoși sau a celor pe care sunt instalate cuiburi de corvide; folosirea pesticidelor cu efect asupra resurselor sale trofice; braconajul și deranjul în locurile de cuibărit.

Date generale și specifice ale speciei *Carduelis carduelis*, Linnaeus, 1758

Nr.crt.	Informații	Descriere
1	Specia/Cod Specie – EUNIS	<i>Carduelis carduelis</i> , Sticlete, 944
2	Statutul de conservare în România	-
3	Biologia speciei	Specie din familia <i>Fringillidae</i> , ordinul <i>Passeriformes</i> . Se hrănește cu insecte, diferite semințe de ierburi, mai ales de ciulini și scaieți, dar și cu fructe mici. Cuibărește în arbori sau arbuști atât în locuri descoperite, cât și în păduri, pe văile râurilor montane.
4	Perioade critice	Perioada de reproducere: aprilie – iulie
5	Cerințe de habitat	Regiunile deschise cultivate sau nu cu vegetație arborescentă, în zăvoaie, lizierele pădurilor, păduri luminoase, grădini, livezi, zone cu vegetație ruderală bogată, păduri de luncă, plantații forestiere, văi montane; frecvent în localități, parcuri.
6	Populația națională	200 000 la 600 000 perechi. clocitoare

7	Prezența speciei în sit	Este prezentă în sit aproape în tot cursul anului, dar în efective reduse. estimăm circa 4-6 perechi cuibăritoare. Cele mai multe exemplare au fost, observate în zbor, în pasaj. Cerințe de conservare a speciei în sit: menținerea în sit a pâlcurilor și plantațiilor cu arbori și arbuști, măsuri coercitive pentru tăierile ilegale ale copacilor, reducerea deranjului în locurile de cuibărit, reducerea tratamentelor cu pesticide.
8	Statutul de prezență în sit	odihnă și hrănire/pasaj, reproducere
9	Distribuția speciei în sit	Terenuri din zona estică - Drăghiceni, nord-estică - Grozăvești, sud-vestică Radomir. Vegetația arboricolă – plantația de salcâm Radomir, Drăghiceni. Vezi hartă, anexa 14.
10	Amenințări ale speciei în sit	Restrângerea și perturbarea habitatelor de cuibărit; folosirea pe scară largă a pesticidelor.

Date generale și specifice ale speciei *Carduelis chloris*, Linnaeus, 1758

Nr.crt.	Informații	Descriere
1	Specia/Cod Specie – EUNIS	<i>Carduelis chloris</i> , Florinte, 945
2	Statutul de conservare în România	-
3	Biologia speciei	Specie de pădure din familia. <i>Fringilidae</i> , ordinul <i>Passeriformes</i> . Se hrănește cu diferite semințe de plante spontane și agricole, fructe mici etc., dar și insecte în sezonul cald. Cuibărește în arbori sau în tufișuri.
4	Perioade critice	Perioada de reproducere: aprilie-iulie
5	Cerințe de habitat	Zonele cu vegetație arborescentă, zăvoaiele, dumbrăvile, pajiștile sau terenurile cultivate, văilor luminoase ale râurilor de munte.
6	Populația națională	200 000 – 400 000 de perechi cuibăritoare.

7	Prezența speciei în sit	Specia este puțin numeroasă în sit, a fost semnalată în lunile aprilie-iulie; estimăm circa 10-12 p. Cerințe de conservare a speciei în sit: menținerea în sit a pâlcurilor și plantațiilor cu arbori și arbuști, măsuri coercitive pentru tăierile ilegale ale copacilor reducerea deranjului în locurile de cuibărit, reducerea folosirii pesticidelor.
8	Statutul de prezență în sit	odihnă și hrănire / pasaj, reproducere
9	Distribuția speciei în sit	Marginea localităților Grozăvești-Drăghiceni și în nord-vestul localității Radomir - Valea Fântâniței. Vezi hartă, anexa 15
10	Amenințări ale speciei în sit	Restrângerea și perturbarea habitatelor de cuibărit; folosirea pe scară largă a pesticidelor.

Date generale și specifice ale speciei *Carduelis spinus*, Linnaeus, 1758

Nr.crt.	Informații	Descriere
1	Specia/Cod Specie – EUNIS	<i>Carduelis spinus</i> , Scatiu, 946
2	Statutul de conservare în România	-
3	Biologia speciei	Specie de pădure din familia. <i>Fringilidae</i> , ordinul <i>Passeriformes</i> . Regimul de hrană este mixt. Consumă atât insecte - gândaci, larve, omizi, cât și semințe de arbori și arbuști. Cuibărește local în pădurile de conifere, mai ales în molizi, la înălțimi.
4	Perioade critice	Perioada de reproducere: aprilie-iulie.
5	Cerințe de habitat	Păduri de conifere, de amestec sau de foioase din munții Carpați, unde cuibărește. În migrație și iarna, coboară în căutare de hrană în regiunile mai joase, frecventând în stoluri pădurile din zonele de deal, de câmpie, lizierele de pădure, zăvoaiele, miriștile și culturile, livezile, parcurile și grădinile localităților.

6	Populația națională	Populația estimată este de 1500 - 4 000 perechi
7	Prezența speciei în sit	Specia nu a fost identificată în sit. Acest fapt se poate datora: lipsei habitatelor preferate, păduri de conifere sau mixte, activităților antropice generatoare de deranj în potențialele refugii ferestiere. Cerințe de management a specie în sit: păstrarea și extinderea zonelor cu vegetație arboricolă mixtă, reducerea până la eliminare a deranjului în zonele forestiere preferate.
8	Statutul de prezență în sit	Pasaj
9	Distribuția speciei în sit	În cadrul sitului specia ar putea găsi condiții propice de trai în zonele cu vegetație arboricolă de la limita sud-vestică a sitului.
10	Amenințări ale speciei în sit	Lipsa habitatelor preferate: păduri de conifere sau mixte; activități antropice generatoare de deranj în potențialele refugii ferestiere.

Date generale și specifice ale speciei *Coturnix coturnix*, Linnaeus, 1758

Nr.crt.	Informații	Descriere
1	Specia/Cod Specie – EUNIS	<i>Coturnix coturnix</i> , Prepeliță, pitpalac, 994
2	Statutul de conservare în România	-
3	Biologia speciei	Specie terestră din familia <i>Phasianidae</i> , ordinul <i>Galliformes</i> . Se hrănește cu vegetale: semințe de plante spontane și de culturi agricole, boabe, iarbă, dar și cum mici nevertebrate: insecte, moluște, viermi, larve. Cuibărește pe sol în vegetație densă.
4	Perioade critice	Perioada de reproducere: aprilie –iulie; Perioada de vânare: august- septembrie/octombrie

5	Cerințe de habitat	Ținuturi deschise largi, cu vegetație ierboasă spontană, pe terenurile arabile cultivate cu cereale păioase sau plante furajere, pe pajiști, fânețe, pășuni, miriști, în tufe, hârtoape cu vegetație ierboasă și în lunci.
6	Populația națională	30000 – 50000 perechi cuibăritoare.
7	Prezența speciei în sit	Specia a fost semnalată în perioada mai - septembrie. Efectivele înregistrate în timpul studiului au fost de circa 8-10p. Conservarea speciei poate fi asigurată prin realizarea unui management adecvat al terenurilor cu vegetație spontană joasă și al suprafețelor agricole: limitarea accesului de vehicule în perioada cuibăritului, reducerea cantității de pesticide.
8	Statutul de prezență în sit	odihnă și hrănire, reproducere
9	Distribuția speciei în sit	Pe terenuri agricole și/sau cu vegetație spontană, limitrofe Văii Eleșteului, sporadic de-a lungul Văii Bratei. Vezi hartă, anexa 16.
10	Amenințări ale speciei în sit	Degradarea habitatului ca urmare a modificării practicilor agricole, pășunatului excesiv, traficul intens, poluarea fonică .

Date generale și specifice ale speciei *Columba palumbus*, Linnaeus, 1758

Nr.crt.	Informații	Descriere
1	Specia/Cod Specie – EUNIS	<i>Columba palumbus</i> , Porumbel gulerat, 986
2	Statutul de conservare în România	-

3	Biologia speciei	Specie din familia <i>Columbidae</i> , ordinul <i>Columbiformes</i> . Se hrănește diferite boabe de cereale, semințe de buruieni, de conifere, muguri, diferite fructe de pădure ca ghindă și jir. Se hrănește și cu insecte și viermi. Cuibul plasat în arbori este simplu, format din câteva crenguțe subțiri și fire de iarbă, un fel de platformă. Poate să utilizeze cuibul altor păsări - ciori, gaițe sau cuibul veverițelor.
4	Perioade critice	Perioada de reproducere: martie/aprilie – mai; iunie – august. Perioada de vânare legală: septembrie – februarie
5	Cerințe de habitat	Păduri de foioase, mixte, de molizi, în parcuri, grădini, livezi, lunci, zăvoaie chiar și zone cu stâncării, terenuri deschise, ecosisteme antropogene.
6	Populația națională	Populația estimată este de 10 000 – 20 000 de perechi
7	Prezența speciei în sit	Specie frecventă în lunile martie-octombrie. În perioada cuibăritului am înregistrat un efectiv de minim 6-8 perechi. Cerințe de management: management adecvat pe suprafețele cu vegetație lemnoasă din aria sitului, reducerea pășunatului și deranjului antropic, mai ales în perioada cuibăritului, reducerea aplicării pesticidelor pe terenurile agricole
8	Statutul de prezență în sit	odihnă și hrănire, reproducere
9	Distribuția speciei în sit	Valea Eleșteului - plantația de salcâm Radomir, pădurea de stejar Grozăvești, plantația forestieră Drăghiceni. Vezi hartă, anexa 17.
10	Amenințări ale speciei în sit	Reducerea suprafețelor împădurite din sit, practicarea pășunatului în perioada cuibăritului speciei, folosirea pesticidelor pe terenurile agricole.

Date generale și specifice ale speciei *Cuculus canorus*, Linnaeus, 1758

Nr.crt.	Informații	Descriere
---------	------------	-----------

1	Specia/Cod Specie – EUNIS	<i>Cuculus canorus</i> , Cuc, 997
2	Statutul de conservare în România	-
3	Biologia speciei	Specie din familia <i>Cuculidae</i> , ordinul <i>Cuculiformes</i> . Se hrănește cu insecte, larve, și mai ales omizi păroase. Manifestă parazitism de cuib.
4	Perioade critice	Perioada de reproducere: mai – iulie
5	Cerințe de habitat	Specie euritopă întâlnită în toate tipurile de habitat: păduri de la câmpie la munte, parcuri, zăvoaie și ostroave, lunci, stufărișuri etc.
6	Populația națională	400 000 – 800 000 de perechi cuibăritoare
7	Prezența speciei în sit	Prezentă în sit începând cu sfârșitul lunii martie până în septembrie, 5-7i, în zone cu vegetație acvatică și arboricolă. Cerințe de management: păstrarea în stare bună a habitatelor acvatice și forestiere din sit de pe Valea Eleșteului, Valea Fântâniței, Valea Bratei; limitarea deranjului antropic în aceste habitate, în timpul cuibăritului.
8	Statutul de prezență în sit	odihnă și hrănire, reproducere
9	Distribuția speciei în sit	Pe suprafețele de teren cu vegetație acvatică și forestieră din zona bălții Drăghiceni, Pădurea de <i>Quercus</i> sp., zona plantațiilor de salcâm Radomir, Drăghiceni, Grozăvești. Vezi hartă, anexa 18.
10	Amenințări ale speciei în sit	Distribuția speciei, cât și efectivele acesteia sunt condiționate de răspândirea spațială și numărul de perechi cuibăritoare a speciilor de paseriforme mici din habitatele amintite și de intensitatea deranjului antropic în aceste habitate, în timpul cuibăritului.

Date generale și specifice ale speciei *Hirundo rustica*, Linnaeus, 1758

Nr.crt.	Informații	Descriere
1	Specia/Cod Specie – EUNIS	<i>Hirundo rustica</i> , Rândunica,1083
2	Statutul de conservare în România	-
3	Biologia speciei	Specie din familia <i>Hirundinidae</i> , ordinul <i>Passeriformes</i> . Se hrănește exclusiv cu insecte, pe care le prinde din zbor. Construiesc cuiburi pe ziduri, pereți abrupti, sub streșini, poduri, chiar și pe arbori.
4	Perioade critice	Perioadele de reproducere: aprilie – iunie; iunie-iulie/august
5	Cerințe de habitat	Specie antropofilă, trăiește în localități, mai ales în satele din regiunile deschise. În căutarea hranei survolează culturile agricole, pajiștile suprafața apelor, iar la munte se ridică deasupra golurilor montane și alpine. În migrație se adăpostesc în stufăriș.
6	Populația națională	Populația estimată este de 300 000 – 500 000 perechi cuibăritoare
7	Prezența speciei în sit	Semnalată la cuibărit în localitățile din sit, iar la hrănire, în zone umede și pe terenuri deschise: pajiști, terenuri agricole - zeci de indivizi. Cerințe de conservare: limitarea pesticidelor.
8	Statutul de prezență în sit	odihnă și hrănire, reproducere
9	Distribuția speciei în sit	Localitățile Radomir, Drăghiceni, Grozăvești, terenuri deschise și zone umede din sit. Vezi hartă, anexa 19.
10	Amenințări ale speciei în sit	Restrângerea resurselor trofice.

Date generale și specifice ale speciei *Jynx torquilla* Linnaeus, 1758

Nr.crt.	Informații	Descriere
----------------	-------------------	------------------

1	Specia/Cod Specie – EUNIS	<i>Jynx torquilla</i> , Capîntortura, 1091
2	Statutul de conservare în România	Specie periclitată, conform cu Cartea Roșie a Vertebratelor din România
3	Biologia speciei	Reprezentant al familiei <i>Picidae</i> , ordinul <i>Piciformes</i> . Se hrănește cu insecte adulte, dar și cu larvele și pupele lor pe care le adună de pe sol sau de pe scoarță. Cuibărește în scorburile vechi ale arborilor.
4	Perioade critice	Perioada de reproducere: aprilie – iulie
5	Cerințe de habitat	Regiuni împădurite rarefiate și însorite cu poieni, liziere și tăieturi ale pădurilor de foioase, de-a lungul cărărilor și potecilor de pădure, zăvoaie și lunci cu arbori scorburoși, dumbrăvi, parcuri, grădini, plantații cu pomi fructiferi.
6	Populația națională	8 000 – 10 000 perechi clocitoare
7	Prezența speciei în sit	Specia nu a fost semnalată în sit. Acest fapt se poate datora condițiilor de trai nefavorabile determinate de fragmentarea habitatului sau eliminarea copacilor bătrâni și uscați și de activitățile antropice continue, cu deranj mare în habitatul prielnic cuibăritului. Cerințe de management: conservarea arborilor seculari din pădurea Grozăvești, implicit a exemplarelor bătrâne afectate de putrezire, măsuri coercitive pentru tăieri ilegale, reducerea folosirii pesticidelor pe terenurile agricole.
8	Statutul de prezență în sit	-
9	Distribuția speciei în sit	-
10	Amenințări ale speciei în sit	Eliminarea copacilor bătrâni și uscați, pășunatul în pădurea de stejar Grozăvești, folosirea pe scară largă a pesticidelor cu efect asupra resurselor sale trofice.

Date generale și specifice ale speciei *Lanius excubitor*, Linnaeus, 1758

Nr.crt.	Informații	Descriere
1	Specia/Cod Specie – EUNIS	<i>Lanius excubitor</i> , Sfrâncioc mare, 1099
2	Statutul de conservare în România	-
3	Biologia speciei	Specie arboricolă din familia <i>Laniidae</i> , ordinul <i>Passeriformes</i> . Consumă insecte mari, dar și broaște, șopârle, șoareci. Cuibărește în arbori, la înălțimi, începând de la mijlocul lunii aprilie.
4	Perioade critice	Perioada de reproducere: aprilie – iulie
5	Cerințe de habitat	Terenuri deschise unde se întâlnesc copaci rari, diseminați, sau pâlcuri de arbori; plantații forestiere, liziere de pădure, zăvoaie.
6	Populația națională	Aproximativ 3000 de perechi cuibăritoare
7	Prezența speciei în sit	Specia a fost semnalată rar în lunile octombrie și noiembrie, 1-3 exemplare. Cerințele de conservare a speciei în sit: păstrarea unui mozaic de habitate cu arbuști și mărăcinișuri în zone deschise agricole și cu pășuni, reducerea folosirii pesticidelor.
8	Statutul de prezență în sit	Iernare, rară
9	Distribuția speciei în sit	Pădurea de stejar Grozăvești, lizierele plantațiilor de salcâm Radomir și Grozăvești, în livada de pomi fructiferi cu tufărișuri, hotar cu câmpurile agricole din Drăghiceni . Vezi hartă, anexa 20.
10	Amenințări ale speciei în sit	Deterioararea habitatelor de odihnă și hrănire, poluarea chimică și fonică, deranjul.

Date generale și specifice ale speciei *Miliaria calandra*, Linnaeus, 1758

Nr.crt.	Informații	Descriere
----------------	-------------------	------------------

1	Specia/Cod Specie – EUNIS	<i>Miliaria calandra</i> , Presura sură, 1142
2	Statutul de conservare în România	-
3	Biologia speciei	Specie din familia <i>Emberizidae</i> , ordinul <i>Passeriformes</i> . Se hrănește cu cereale, ierburi, semințe de plante spontane, fructe, dar și din insecte, paianjeni, mici moluște terestre. Cuibărește pe sol.
4	Perioade critice	Perioada de reproducere: mai-iulie/august
5	Cerințe de habitat	Terenuri deschise cu tufișuri, vegetație ierboasă și pâlcuri arbustive; liziere de păduri ce alternează cu terenuri agricole; miriști și pârlouage, cu pâlcuri de tufe, livezi și vii
6	Populația națională	50.000 – 60.000 de perechi
7	Prezența speciei în sit	Prezentă în sit, atât în pasaj, cât și ca specie cuibăritoare: 13-15 perechi. Cerințele de conservare în sit: păstrarea unui mozaic de habitate cu pâlcuri de copaci și arbuști în zone deschise agricole sau cu vegetație ierboasă spontană.
8	Statutul de prezență în sit	odihnă și hrănire / pasaj; reproducere
9	Distribuția speciei în sit	Zona nord-estică a ariei - Drăghiceni, terenurile cu vegetație deasă și tufărișuri aferente Văii Eleșteului. Vezi hartă, anexa 21.
10	Amenințări ale speciei în sit	Degradarea habitatelor, agricultura intensivă, monoculturile.

Date generale și specifice ale speciei *Motacilla flava*, Linnaeus, 1758

Nr.crt.	Informații	Descriere
1	Specia/Cod Specie – EUNIS	<i>Motacilla flava</i> , Codobatură galbenă, 1151

2	Statutul de conservare în România	-
3	Biologia speciei	Specie tericolă din familia <i>Motacillidae</i> , ordinul <i>Passeriformes</i> . Se hrănește cu diverse nevertebrate, mai ales insecte și larvele lor. Cuibărește în pajiști umede, în malul apelor, culturi agricole. Cuibul, plasat pe sol într-o gropiță, e bine camuflat în vegetație.
4	Perioade critice	Perioada de reproducere: mai – iulie
5	Cerințe de habitat	Terenuri deschise cu vegetație ierboasă, pajiști și fânețe, câmpii cultivate; luncile râurilor sau terenurile parțial mlăștinoase
6	Populația națională	600 000 – 1 000 000 perechi
7	Prezența speciei în sit	Semnalată din luna aprilie până la sfârșitul lunii august. Apare cuibăritul a minim 6-8 perechi în perimetrul ariei. La începutul perioadei de pasaj am înregistrat aglomerări cu câte 16-25 i. în partea estică a sitului, în zona bălții de acumulare Drăghiceni. Cerințele de conservare a speciei în sit: management adecvat al terenurilor deschise cultivate sau cu vegetație ierboasă spontană.
8	Statutul de prezență în sit	reproducere
9	Distribuția speciei în sit	Sectoare de pajiști, suprafețe de teren cu culturi agricole din Valea Eleșteului și Valea Bratei. Vezi hartă, anexa 22.
10	Amenințări ale speciei în sit	Pășunatul intensiv, monoculturile înalte, activitățile agricole mecanizate, folosirea intensivă a pesticidelor.

Date generale și specifice ale speciei *Phylloscopus trochilus*, Linnaeus, 1758

Nr.crt.	Informații	Descriere
1	Specia/Cod Specie – EUNIS	<i>Phylloscopus trochilus</i> , Pitulice fluierătoare, 1214

2	Statutul de conservare în România	-
3	Biologia speciei	Specie arboricolă din familia <i>Sylviidae</i> , ordinul <i>Passeriformes</i> . Se hrănește preponderent cu insecte, spre toamnă consumă și fructe de pădure. Cuibărește în păduri, frecvent în molidișuri montane. Cuibul, plasat pe sol, este bine ascuns în vegetație.
4	Perioade critice	Perioada de reproducere: mai - iulie
5	Cerințe de habitat	Păduri de diferite tipuri - foioase, mixte, de conifere, relativ rare, cu subarboret și vegetație ierboasă, pâlcuri de tufărișuri, desișuri, crânguri, jnepenișuri subalpine, grădini, livezi.
6	Populația națională	Populația este estimată la 6 000 – 10 000 de perechi cuibăritoare
7	Prezența speciei în sit	Semnalată în luna august, 1-3 ex., în arboretul din zona sud-estică a ariei. Cerințele de conservare a speciei în sit: păstrarea unui mozaic de habitate cu pâlcuri de copaci și arbuști în zone deschise agricole sau cu vegetație ierboasă spontană.
8	Statutul de prezență în sit	Odihnă și hrănire/pasaj; rară
9	Distribuția speciei în sit	În arbuști și pomi fructiferi de pe Valea Eleșteului, pe terenuri din partea sudică a bălții Drăghiceni. Vezi hartă, anexa 23.
10	Amenințări ale speciei în sit	Reducerea vegetației arboricole și arbustive, creșterea suprafețelor de terenuri agricole, poluarea habitatelor, deranjul.

Date generale și specifice ale speciei *Regulus ignicapillus*, Linnaeus, 1758

Nr.crt.	Informații	Descriere
1	Specia/Cod Specie – EUNIS	<i>Regulus ignicapillus</i> , Aușel sprâncenat, 1255
2	Statutul de conservare în România	-

3	Biologia speciei	Specie arboricolă din familia <i>Regulidae</i> , ordinul <i>Passeriformes</i> . Se hrănește cu insecte și diferite semințe. Cuibărește în păduri de conifere și amestec, în arbori la înălțimi de peste 2 m de sol.
4	Perioade critice	Perioada de reproducere: aprilie/mai - iulie
5	Cerințe de habitat	Păduri de conifere și de amestec, păduri cu frunze căzătoare; lizierele pădurilor, desișuri de arbuști, grădini și livezi.
6	Populația națională	Populația estimată este de 100 000 – 200 000 de perechi.
7	Prezența speciei în sit	Specia nu a fost identificată în arie. Absența acesteia se poate datora situației habitatelor forestiere - păduri spontane restrânse ca suprafață și lipsite de specii de conifere sau alte esențe preferate de această specie și/sau de condițiile meteorologice neadecvate.
8	Statutul de prezență în sit	-
9	Distribuția speciei în sit	-
10	Amenințări ale speciei în sit	-

Date generale și specifice ale speciei *Riparia riparia*, Linnaeus, 1758

Nr.crt.	Informații	Descriere
1	Specia/Cod Specie – EUNIS	<i>Riparia riparia</i> , Lăstun de mal, 1260
2	Statutul de conservare în România	-
3	Biologia speciei	Specie din familia <i>Hirundinidae</i> , ordinul <i>Passeriformes</i> . Se hrănește cu insecte, pe care le prinde din zbor, deasupra apelor. Cuibărește în colonii. Cuiburile, zeci/sute sunt săpate în malurile abrupte ale râurilor sau în cariere de nisip, pietriș, vechi balastiere, surpături de pământ.

4	Perioade critice	Perioadele de reproducere: mai - august
5	Cerințe de habitat	Specie colonială, trăiește în preajma apelor stagnante sau curgătoare, cu maluri verticale nisipoase sau lutoase, din regiunile descoperite. Ocupă surpături de teren, naturale sau create de om.
6	Populația națională	30.000 – 80.000 de perechi
7	Prezența speciei în sit	Specia nu a fost semnalată în sit în perioada studiului. Acest fapt se poate datora lipsei condițiilor propice cuibăritului: maluri abrupte neexpuse deranjului antropic. Cerințe de management: limitarea deranjului în zona malurilor înalte, măsuri coercitive pentru devastarea cuiburilor din colonii, reducerea folosirii pesticidelor pe terenurile agricole.
8	Statutul de prezență în sit	-
9	Distribuția speciei în sit	-
10	Amenințări ale speciei în sit	Degradarea sau restrângerea habitatelor de cuibărit, deranj permanent din partea populației locale în zonele propice instalării coloniilor - maluri, râpe, abrupturi, devastarea cuiburilor din colonii .

Date generale și specifice ale speciei *Steptopelia turtur*, Linnaeus, 1758

Nr.crt.	Informații	Descriere
1	Specia/Cod Specie – EUNIS	<i>Steptopelia turtur</i> , Turturică, 1286
2	Statutul de conservare în România	Specie vulnerabilă, conform cu Cartea Roșie a Vertebratelor din România

3	Biologia speciei	Specie arboricolă din familia <i>Columbidae</i> , ordinul <i>Columbiformes</i> . Se hrănește cu grăunțe și boabe de cereale, semințe, muguri, lăstari, frunze. Construiește un cuib rudimentar, amplasat în arbori, arbuști, tufișuri.
4	Perioade critice	Perioada de reproducere: mai – iulie/august
5	Cerințe de habitat	Păduri de foioase cu arbori înalți și subarboret, rariști și liziere de păduri, plantații de salcâm, păduri de luncă și zăvoaie, zone forestiere, tufărișuri înalte din pajiști, grădini, livezi.
6	Populația națională	10 000 – 40 000 perechi cuibăritoare
7	Prezența speciei în sit	Specia a fost semnalată vizual și auditiv în lunile aprilie-august. Estimăm circa 4-6 perechi cuibăritoare. Cerințe de management: limitarea deranjului antropic în perioada cuibăritului, în habitatele preferate, conservarea arborilor sau tufărișurilor înalte din interiorul sitului.
8	Statutul de prezență în sit	Reproducere; rară
9	Distribuția speciei în sit	Vegetația arboricolă de la nord - vest de localitatea Radomir și, mai rar în plantațiile Radomir, Drăghiceni, Grozăvești. Vezi hartă, anexa 24.
10	Amenințări ale speciei în sit	Restrângerea arboretelor și a tufărișurilor de foioase înalte, utilizarea în agricultură a pesticidelor.

Date generale și specifice ale speciei *Sylvia atricapilla*, Linnaeus, 1758

Nr.crt.	Informații	Descriere
1	Specia/Cod Specie – EUNIS	<i>Sylvia atricapilla</i> , Silvie cu cap negru, 1295
2	Statutul de conservare în România	-

3	Biologia speciei	Specie arboricolă din familia <i>Sylviidae</i> , ordinul <i>Passeriformes</i> . Se hrănește cu insecte vara, iar toamna consumă și diferite fructe de arbuști. Cuibărește în tufișuri, arbuști și arbori.
4	Perioade critice	Perioada de reproducere: mai – iulie
5	Cerințe de habitat	Populează pădurile de foioase, mixte, de conifere cu subarboret bogat, locuri deschise cu tufe și mărăcinișuri, terenuri accidentate necultivate, terenuri agricole cu sectoare de tufărișuri, zăvoaie, parcuri, grădini intravilane.
6	Populația națională	400 000 – 800 000 perechi cuibăritoare
7	Prezența speciei în sit	Semnalată sporadic în lunile mai-iulie. Estimăm minim 2-3 perechi cuibăritoare în sit. Cerințele de conservare a speciei în sit: păstrarea unui mozaic de habitate cu vegetație arbustivă de înălțime medie, reducerea tratamentelor chimice.
8	Statutul de prezență în sit	reproducere
9	Distribuția speciei în sit	Valea Eleșteului - suprafețe cu vegetație arbustivă și arboricolă din vecinătatea localităților Radomir și Drăghiceni. Vezi hartă, anexa 25.
10	Amenințări ale speciei în sit	Îndepărtarea tufelor sau boschetelor înalte, tratamentele chimice la culturile agricole.

Date generale și specifice ale speciei *Sylvia borin*, Boddaert, 1783

Nr.crt.	Informații	Descriere
1	Specia/Cod Specie – EUNIS	<i>Sylvia borin</i> , Silvie de zăvoi, 1296
2	Statutul de conservare în România	-

3	Biologia speciei	Specie arboricolă din familia <i>Sylviidae</i> , ordinul <i>Passeriformes</i> . Primăvara și vara se hrănește cu diferite insecte fitofage. Toamna consumă fructe și pomușoare. Cuibărește în vegetație densă/tufării, la cca 0,5 m de sol.
4	Perioade critice	Perioada de reproducere: mai – iulie
5	Cerințe de habitat	Trăiește în păduri cu tufișuri și subarboret bogat, crânguri cu frunziș abundent, de-a lungul văilor, în desișul zăvoaielor și a pădurilor de luncă din preajma cursurilor de apă, în parcuri cu tufe dese, grădini.
6	Populația națională	20 000 – 40 000 de perechi cuibăritoare
7	Prezența speciei în sit	Specie rar semnalată, în lunile mai-iulie. Estimăm 1-2 perechi cuibăritoare. Efectivul mic al speciei este cauzat de gradul de poluare și de deranj, precum și de oferta limitată de nidificare. Cerințele de conservare a speciei în sit: păstrarea unui mozaic de habitate cu arbori și arbuști în apropierea zonelor umede, limitarea activităților antropice în habitatele preferate, în perioada de cuibărit, reducerea folosirii pesticidelor pe terenurile agricole din vecinătate.
8	Statutul de prezență în sit	reproducere
9	Distribuția speciei în sit	Zone cu arboret și subarboret din zone umede - vegetația arboricolă din vecinătatea sudică a Băltii Drăghiceni - Valea Eleșteului. Vezi hartă, anexa 26.
10	Amenințări ale speciei în sit	Deranj antropic, oferta limitată de nidificare.

Date generale și specifice ale speciei *Sylvia communis*, Latham, 1758

Nr.crt.	Informații	Descriere
1	Specia/Cod Specie – EUNIS	<i>Sylvia communis</i> , Silvie comună, 1298

2	Statutul de conservare în România	-
3	Biologia speciei	Specie arboricolă din familia <i>Sylviidae</i> , ordinul <i>Passeriformes</i> . Se hrănește mai ales cu insecte. Cuibărește în tufișuri, desișuri, arbuști.
4	Perioade critice	Perioada de reproducere: mai – iulie
5	Cerințe de habitat	Vegetație arbustivă, lizierele pădurilor cu subarboret, desișuri de mărăcinișuri, hățișuri și tufărișuri joase din regiuni arabile și zone accidentate.
6	Populația națională	
7	Prezența speciei în sit	Specia a fost semnalată în lunile aprilie-august, vizual și auditiv. Estimăm minim 2-3 perechi cuibăritoare în sit. Cerințele de conservare a speciei în sit: păstrarea vegetației arbustive - tufe scunde, garduri vii, mărăcinișuri - în zone deschise agricole și cu pășuni, reducerea folosirii pesticidelor.
8	Statutul de prezență în sit	Reproducere; rară
9	Distribuția speciei în sit	Suprafețe cu tufărișuri scunde, mărăcinișuri, vii și livezi neîngrijite, din zona sudică a Văii Eleșteului. Vezi hartă, anexa 27.
10	Amenințări ale speciei în sit	Îndepărtarea tufărișurilor/mărăcinișurilor sau gardurilor vii, tratamentele chimice.

Date generale și specifice ale speciei *Upupa epops*, Linnaeus, 1758

Nr.crt.	Informații	Descriere
1	Specia/Cod Specie – EUNIS	<i>Upupa epops</i> , Pupăza, 1340
2	Statutul de conservare în România	Specie vulnerabilă, conform cu Cartea Roșie a Vertebratelor din România.

3	Biologia speciei	Specie migratoare din familia <i>Upupidae</i> , ordinul <i>Coraciiformes</i> . Consumă diferite specii de insecte, larve, omizi, viermi, păianjeni, moluște prinse de pe sol, de prin ierburi, dar și din copaci. Cuibărește în scorburi de arbori, în maluri lutoase, în grămezi de pietre, stive de lemne, în găuri din ziduri dărăpănate.
4	Perioade critice	Perioada de reproducere: mai – iulie
5	Cerințe de habitat	Terenuri deschise cu copaci izolați, liziere și rariști de păduri, crânguri, văile râurilor, zăvoaie, lunci, livezi bătrâne, grădini și parcuri mari.
6	Populația națională	10. 000 – 25 000 de perechi.
7	Prezența speciei în sit	Specia a fost frecvent semnalată în lunile aprilie-august. Estimăm circa 5-7 perechi cuibăritoare în sit. Cerințe de management: conservarea arborilor de stejar din pădurea Grozăvești, a altor sectoare cu arbori bătrâni, cu scorburi și cioturi găunoase, din preajma localităților Radomir, Drăghiceni, Grozăvești, măsuri coercitive pentru braconarea acestei specii, inclusiv pentru devastarea cuiburilor cu ouă, reducerea folosirii pesticidelor, amplasarea de scorburi artificiale, limitarea pășunatului în sectoarele forestiere specifice, în perioada de reproducere.
8	Statutul de prezență în sit	reproducere
9	Distribuția speciei în sit	Valea Eleșteului: pădurea de stejar Grozăvești, arboretul din vecinătatea sudică a bălții Drăghiceni și sectoare cu arbori bătrâni și scorburoși de la limita sud-vestică ariei. Vezi hartă, anexa 28.
10	Amenințări ale speciei în sit	Ofertă limitată a locurilor de cuibărit, devastarea cuiburilor, folosirea pesticidelor, deranjul antropic în aria de cuibărit.

Date generale și specifice ale speciei *Galerida cristata*, Linnaeus, 1758

Nr.crt.	Informații	Descriere
---------	------------	-----------

1	Specia/Cod Specie – EUNIS	<i>Galerida cristata</i> , Ciocârlan, 1055
2	Statutul de conservare în România	-
3	Biologia speciei	Specie tericolă din familia <i>Alaudidae</i> , ordinul <i>Passeriformes</i> . Regimul alimentar este mixt, atât cu insecte, cât și cu semințe de plante spontane și cultivate. Cuibul este plasat direct pe pământ, în locuri cu vegetație sărăcăcioasă, într-o scobitură nu prea mare, fiind bine camuflat.
4	Perioade critice	Perioada de reproducere: aprilie-iulie
5	Cerințe de habitat	Culturi agricole, terenuri deschise cu vegetație ierboasă, fânețe, pășuni, pajiști, pârloage, locuri necultivate, miriști, vii, în apropierea silozurilor de cereale.
6	Populația națională	100 000 – 410 000 perechi cuibăritoare.
7	Prezența speciei în sit	Specie semnalată în tot cursul anului. Estimăm minim 6-10 perechi cuibăritoare în arie. Cerințe de management: activități agricole tradiționale, reducerea folosirii pesticidelor.
8	Statutul de prezență în sit	Reproducere; rezidentă; comună.
9	Distribuția speciei în sit	Pe terenuri arabile din zona nord-vestică și nord-estică a ariei, aferente localităților Grozăvești-Drăghiceni și pe cele din vecinătatea plantației de salcâm Radomir. Vezi hartă, anexa 29.
10	Amenințări ale speciei în sit	Degradarea sau restrângerea habitatelor de cuibărit, ca urmare a modificării practicilor agricole, pășunatului excesiv și deranjului antropic, folosirea intensivă a pesticidelor.

Date generale și specifice ale speciei *Alauda arvensis*, Linnaeus, 1758

Nr.crt.	Informații	Descriere
1	Specia/Cod Specie – EUNIS	<i>Alauda arvensis</i> , Ciocârlie, 853

2	Statutul de conservare în România	-
3	Biologia speciei	Specie tericolă din familia <i>Alaudidae</i> , ordinul <i>Passeriformes</i> . Pe timpul verii se hrănește cu diferite insecte fitofage adulte, pupe, larve, multe fiind dăunătoare ale agriculturii. Toamna preferă semințele plantelor spontane și cultivate. Cuibul relativ simplu, în formă de cupă, este așezat la suprafața solului, ascuns prin ierburile înalte.
4	Perioade critice	Perioada de reproducere: aprilie-iulie Perioada de vânatoare neautorizată: august-noiembrie
5	Cerințe de habitat	Regiuni deschise, terenuri agricole, cultivate, fânețe, pășuni, poieni mari, pajiști naturale cu vegetație ierboasă joasă.
6	Populația națională	600 000 – 1 000 000 perechi clocitoare
7	Prezența speciei în sit	Specie frecvent semnalată, vizual și acustic, începând cu luna martie până în octombrie. Estimăm minim 40-50 perechi cuibăritoare. Conservarea speciei poate fi asigurată prin practici agricole tradiționale, menținerea culturilor mixte, printre care cereale păioase și plante perene ierboase, limitarea folosirii pesticidelor, cât și realizarea unui management adecvat al suprafețelor de teren cu vegetație spontană joasă din sit și vecinătatea acestuia.
8	Statutul de prezență în sit	odihnă și hrănire; reproducere
9	Distribuția speciei în sit	Pe terenuri agricole, dar și pe suprafețe cu vegetație ierboasă spontană din zona Radomir, Drăghiceni și Grozăvești. Vezi hartă, anexa 30.
10	Amenințări ale speciei în sit	Modificarea practicilor agricole, arderea miriștilor, pășunat excesiv, deranj antropic mare în timpul cuibăritului.

Date generale și specifice ale speciei *Falco tinunculus*, Linnaeus, 1758

Nr.crt.	Informații	Descriere
1	Specia/Cod Specie – EUNIS	<i>Falco tinunculus</i> , Vânturel roșu, 1041
2	Statutul de conservare în România	-
3	Biologia speciei	Specie răpitoare, de zi din familia <i>Falconidae</i> , ordinul <i>Falconiformes</i> . Hrana constă din insecte mari - lăcuste, cosași, greieri - și rozătoare mici. Consumă și broscuțe, reptile, mai rar păsările. În urmărirea prăzii, staționează în aer dând din aripi de pe loc, zboară pe loc deasupra solului. Cuibărește în arbori, pe stânci abrupte, crăpături de stânci, diferite edificii înalte. Nu construiește cuiburi, ci folosește cuiburile de coțofană, cioară, porumbel, alte răpitoare.
4	Perioade critice	Perioadele de reproducere: aprilie/mai – iulie
5	Cerințe de habitat	Văile râurilor cu maluri abrupte, lunci cu arbori mari, terenuri deschise cu pâlcuri de păduri, plantații forestiere, liziere de păduri, înălțimi stâncoase ale munților, pajiști și pășuni, pe terenuri agricole zone antropogene, grădini cu vegetație arborescentă înaltă.
6	Populația națională	10 000 – 14 000 de perechi.

7	Prezența speciei în sit	Specia a fost semnalată frecvent în lunile: ianuarie, martie, februarie-noiembrie. Estimăm circa 8-12 perechi cuibăritoare în arie. Folosește pentru cuibărit cuiburi vechi de coțofene sau de cioară de semănătură, cu precădere din plantațiile de salcâm. Cerințe de conservare a speciei în sit: reducerea folosirii substanțelor chimice în agricultură; limitarea pășunatului și a traficului de mașini în vecinătatea coloniilor, în perioada de cuibărit; măsuri coercitive pentru braconaj și devastarea cuiburilor.
8	Statutul de prezență în sit	Reproducere; comună.
9	Distribuția speciei în sit	Valea Heleşteului - pădurea de stejar Grozăvești; plantațiile de salcâm Radomir, Grozăvești, Drăghiceni ca habitate de cuibărit; terenurile arabile din sit, ca habitate de hrănire. Vezi hartă, Anexa 31.
10	Amenințări ale speciei în sit	Scăderea efectivului animalelor de pradă ca urmare a tratamentelor chimice din culturile agricole, braconaj, devastarea cuiburilor, traficul intens, activitățile de agrement și pășunat în vecinătatea habitatelor de cuibărit.

2.3.3. Alte specii de păsări relevante pentru aria naturală protejată

Informație/Atribut	Observație
Denumire specie/cod	<i>Podiceps cristatus</i> , Corcodel mare, 1226
Prezența speciei în sit	Oaspete de vară și specie de pasaj frecventă în sit cu efective mai numeroase în pasajul de primăvară - peste 30i. Circa 6-8p au cuibărit pe bălțile de acumulare mai adânci, întinse și cu vegetație palustră din Valea Eleșteului, aria localității Drăghiceni.
Denumire specie/cod	<i>Tachybaptus ruficollis</i> , Corcodel mic, 1307
Prezența speciei în sit	Oaspete de vară și specie de pasaj în sit cu efective modeste, 8-12i semnalate pe bălțile de acumulare din Valea Eleșteului, aria localității Drăghiceni .

Denumire specie/cod	<i>Ixobrychus minutus</i> , Stârc pitic, 1090
Prezența speciei în sit	Oaspete de vară frecvent semnalat de noi în aspectele vernal și estival pe Valea Eleșteului, în zonele umede cu stufăriș dens din aria localității Drăghiceni; deși efectivele speciei nu pot fi evaluate cu certitudine din cauza traiului ascuns prin macrofitele dense ale bălților, apreciem că cel puțin 4-6p au cuibărit în arie. Specie înscrisă în Anexa I a Directivei Păsări 2009/147/EC și Anexa 3 OUG 57/2007.
Denumire specie/cod	<i>Nycticorax nycticorax</i> , Stârc de noapte, 1162
Prezența speciei în sit	Oaspete de vară cuibăritor în sit - cca. 8-10p - în colonia mixtă alcătuită din <i>C. frugilegus</i> , <i>Egretta garzetta</i> , <i>Ardea cinerea</i> , <i>Falco vespertinus</i> , cantonată în Pădurea Grozăvești din Valea Eleșteului. Specie înscrisă în Anexa I a Directivei Păsări 2009/147/EC și Anexa 3 OUG 57/2007.
Denumire specie/cod	<i>Ardeola ralloides</i> , Stârc galben, 903
Prezența speciei în sit	Oaspete de vară în sit, 3-5i, izolate au fost semnalate în zonele umede cu vegetație bogată și ape puțin adânci din capătul vestic al sitului - Valea Fântânița, în a doua decadă a lunii aprilie și în luna iulie. Exemplarele juvenile surprinse în luna iulie pot fi un indiciu privitor la cuibăritul speciei în aceste habitate ale sitului. Specie înscrisă în Anexa I a Directivei Păsări 2009/147/EC și Anexa 3 OUG 57/2007.
Denumire specie/cod	<i>Egretta alba</i> , Egreta mare, 1015
Prezența speciei în sit	Specie de pasaj în sit, prezența ei fiind semnalată începând cu sfârșitul lunii iulie până în noiembrie pe marginea bălților formate în Valea Eleșteului și Valea Bratei, dar și pe terenurile arabile adiacente. Efectivul maxim al speciei a fost înregistrat în luna octombrie: 8-12i. Specie înscrisă în Anexa I a Directivei Păsări 2009/147/EC și Anexa 3 OUG 57/2007.
Denumire specie/cod	<i>Ardea cinerea</i> , Stârc cenușiu, 900

Prezența speciei în sit	Oaspete de vară frecvent, mai cu seamă, la țărmul bălților formate în Valea Eleșteului sau pe pajiștile învecinate acestora. Circa 8-10p au cuibărit în arbori de <i>Populus alba</i> aflați în vecinătatea coloniei mixte de <i>C. frugilegus</i> din Pădurea Grozăvești.
Denumire specie/cod	<i>Ardea purpurea</i> , Stârc roșu, 901
Prezența speciei în sit	Oaspete de vară în sit, a fost semnalat în jumătatea estică a Văii Eleșteului, pe bălțile de acumulare acoperite cu stufării dense din aria localității Drăghiceni. Exemplarele juvenile surprinse la mijlocul lunii iulie și în luna august pot fi un indiciu privitor la cuibăritul speciei în aceste habitate ale sitului. Numărul maxim de exemplare observate este de 10-12i: adulți și juvenili. Specie înscrisă în Anexa I a Directivei Păsări 2009/147/EC și Anexa 3 OUG 57/2007.
Denumire specie/cod	<i>Cygnus olor</i> , Lebădă de vară, 1005
Prezența speciei în sit	Oaspete de vară, identificată pe bălțile mari din partea estica a Văii Eleșteului, aferente localității Drăghiceni, 2-4i, adulți și juvenili.
Denumire specie/cod	<i>Anas platyrhynchos</i> , Rață mare, 869
Prezența speciei în sit	Specie sedentară sau parțial migratoare comună pe bălțile din sit. Cele mai numeroase efective ale speciei le-am înregistrat pe bălțile de acumulare, bogate în vegetație palustră din zona sud-estica a ariei - peste 140i. În perioada cuibăritului am înregistrat un număr redus, 6-10p;
Denumire specie/cod	<i>Anas querquedula</i> , Rață cârâitoare, 871
Prezența speciei în sit	Specie de pasaj și oaspete de vară în sit. A fost semnalată pe bălțile de acumulare din Valea Eleșteului, cu precădere pe balta Drăghiceni și balta Radomir; efective mai numeroase am înregistrat în pasajul de primăvară – 32i, în timp ce în perioada de reproducere efectivul este mult redus: circa 2-3p.
Denumire specie/cod	<i>Aythya ferina</i> , Rață cu cap castaniu, 908
Prezența speciei în sit	Specie de pasaj în sit. Cele mai mari efective, de 25-35i, le-am înregistrat în luna septembrie, pe balta de acumulare Drăghiceni.

Denumire specie/cod	<i>Accipiter nisus</i> , Uliu păsărar, 840
Prezența speciei în sit	Oaspete de iarnă rar, 1-2i au fost semnalate în zona sud-estică a ariei.
Denumire specie/cod	<i>Buteo buteo</i> , Șorecar comun, 926
Prezența speciei în sit	Specie sedentară semnalată deseori survolând terenurile din sit, 1-4i.
Denumire specie/cod	<i>Perdix perdix</i> , Potârniche, 1192
Prezența speciei în sit	Specie sedentară obișnuită în agroecosistemele din sit; cele mai multe exemplare au fost înregistrate în luna octombrie, în zona de lizieră a pădurii de stejar Grozăvești: 22-30i gregari.
Denumire specie/cod	<i>Phasianus colchicus</i> , Fazan, 1205
Prezența speciei în sit	Specie sedentară obișnuită frecventă pe terenurile înierbate și cu vegetație arbustivă din nordul localității Radomir. Efectiv neevaluat
Denumire specie/cod	<i>Gallinula chloropus</i> , Găinușa de baltă, 1059
Prezența speciei în sit	Oaspete de vară, frecvent pe bălțile de acumulare acoperite cu vegetație abundentă din Valea Eleșteului, aferente localității Drăghiceni și cele din Valea Fantâniței/balta Radomir. Efectiv minim estimat: 12-18 p.
Denumire specie/cod	<i>Fulica atra</i> , Lișița, 1052
Prezența speciei în sit	Specie parțial migratoare frecventă pe bălțile de acumulare din Valea Eleșteului și Valea Fântânița. Efectiv estimat: peste 60i la începutul pasajului de toamnă, 15-25p cuibăritoare.
Denumire specie/cod	<i>Himantopus himantopus</i> , Piciorong, 1076
Prezența speciei în sit	Oaspete de vară rar în sit, cuibăritor, 2-3p observate pe tot parcursul sezonului vernal și estival, pe unele bălți formate în sectorul de est al Văii Eleșteului și Văii Bratei. Manifestările prenuptiale și, apoi, prezența exemplarelor juvenile observate către sfârșitul sezonului estival sunt un indiciu că a cuibărit în perimetrul ariei. Specie înscrisă în Anexa I a Directivei Păsări 2009/147/EC și Anexa 3 OUG 57/2007.
Denumire specie/cod	<i>Vanellus vanellus</i> , Nagâț
Prezența speciei în sit	Este un oaspete de vară destul de numeros în sit. Cele mai însemnate efective le-am înregistrat la sfârșitul lunii februarie și în luna iulie, peste 60i, pe pajiști și terenuri agricole învecinate bălților din Valea

	Eleșteului, cu precădere în zona estică a sitului. Manifestările prenuptiale și, apoi, prezența exemplarelor juvenile observate către sfârșitul sezonului estival sunt un indiciu că a cuibărit în perimetrul ariei.
Denumire specie/cod	<i>Tringa totanus</i> , Fluierar cu picioare roșii, 1326
Prezența speciei în sit	Oaspete de vară destul de numeros în sit. Cele mai însemnate efective le-am înregistrat la sfârșitul lunii februarie și în luna iulie, peste 60i, pe pajiști și terenuri agricole învecinate bălților din Valea Eleșteului, cu precădere în zona estică a sitului. Manifestările prenuptiale și, apoi, prezența exemplarelor juvenile observate către sfârșitul sezonului estival sunt un indiciu că a cuibărit în perimetrul ariei. Specie înscrisă în Anexa I a Directivei Păsări 2009/147/EC și Anexa 3 OUG 57/2007.
Denumire specie/cod	<i>Tringa ochropus</i> , Fluierar de zăvoi, 1324
Prezența speciei în sit	Specie de pasaj, semnalată în luna august, 12i, la marginea bălții de acumulare Drăghiceni din zona estică a ariei.
Denumire specie/cod	<i>Larus ridibundus</i> , Pescăruș râzător, 1115
Prezența speciei în sit	Specie de pasaj în sit, fiind deseori observată în zbor de-a lungul Văii Eleșteului. Cele mai multe exemplare staționare au fost consemnate pe balta Drăghiceni - limita nord-estică a ariei – 24i și pe balta din vecinătatea Pădurii Radomir, 12-15i, spre sfârșitul lunii iulie.
Denumire specie/cod	<i>Streptopelia decaocto</i> , Guguștiuc, 1285
Prezența speciei în sit	Specie sedentară frecventă în tot perimetrul sitului, cu precădere în vecinătățile localităților riverane: Drăghiceni, Grozăvești, Radomir. Efectiv neevaluat.
Denumire specie/cod	<i>Athene noctua</i> , Cucuvea, 907
Prezența speciei în sit	Specie sedentară semnalată în arboret din vecinătatea localităților Drăghiceni și Radomir. Efectiv neevaluat.
Denumire specie/cod	<i>Merops apiaster</i> , Prigorie, 1141
Prezența speciei în sit	Specie oaspete de vară în sit, semnalată cu precădere în zona estică a ariei. O colonie de cca. 6-8p a fost amplasată în maluri din zona acumulării Drăghiceni.

Denumire specie/cod	<i>Alcedo atthis</i> , Pescăraș albastru, 855
Prezența speciei în sit	Specie migratoare parțial. 1-2i consemnați în zona bălții Drăghiceni și pe Valea Bratei au fost indivizi solitari aflați în deplasare de hrănire. Specie înscrisă în Anexa I a Directivei Păsări 2009/147/EC și Anexa 3 OUG 57/2007.
Denumire specie/cod	<i>Dendrocopos syriacus</i> , Ciocănitoare de grădină, 1013
Prezența speciei în sit	Specie sedentară semnalată cu precădere în vegetația arboricolă de la limita vestică a sitului, localitatea Radomir. Efectiv neevaluat. Specie înscrisă în Anexa I a Directivei Păsări 2009/147/EC și Anexa 3 OUG 57/2007.
Denumire specie/cod	<i>Dendrocopos major</i> , Ciocănitoare pestriță mare, 1008
Prezența speciei în sit	Specie sedentară semnalată în vegetația arboricolă din aria localităților Radomir și Drăghiceni. Efectiv neevaluat.
Denumire specie/cod	<i>Motacilla alba</i> , Codobatură albă, 1149
Prezența speciei în sit	Specie oaspete de vară semnalată în zona estică a ariei; estimăm circa 3-4p. cuibăritoare
Denumire specie/cod	<i>Acrocephalus arundinaceus</i> , Lăcar mare, 842
Prezența speciei în sit	Specie oaspete de vară semnalată în zona estică a Văii Eleșteului, în stufărișurile dense ale bălților de acumulare; estimăm min. 2-3p. cuibăritoare.
Denumire specie/cod	<i>Parus major</i> , Pițigoi mare, 1182
Prezența speciei în sit	Specie sedentară frecventă în sectorul de pădure de stejar, pe terenuri cu vegetație arbustivă din zona localităților Radomir, Drăghiceni, Efectiv neevaluat.
Denumire specie/cod	<i>Oriolus oriolus</i> , Grangur, 1170
Prezența speciei în sit	Specie oaspete de vară semnalată deseori, acustic și vizual în zonele cu vegetație arboricolă; efectiv estimat: circa 10 – 12i.
Denumire specie/cod	<i>Sturnus vulgaris</i> , Graur, 1292
Prezența speciei în sit	Specie parțial migratoare întâlnită frecvent pe terenurile aferente localității Grozăvești și Drăghiceni - Valea Bratei, în stufărișul bălții de

	acumulare Drăghiceni, sute de exemplare în pasaj.
Denumire specie/cod	<i>Garullus glandarius</i> , Gaiță, 1060
Prezența speciei în sit	Specie sedentară întâlnită cu precădere în sectorul de pădure de stejar Grozăvești. Efectiv mai numeros în lunile de toamnă-iarnă.
Denumire specie/cod	<i>Pica pica</i> , Coțofană, 1215
Prezența speciei în sit	Specie sedentară omniprezentă în arie. Cuiburi numeroase amplasate în vegetația arboricolă. Estimăm peste 40 p. cuibăritoare în sit.
Denumire specie/cod	<i>Corvus frugilegus</i> , Cioară de semănătură, 992
Prezența speciei în sit	Specie sedentară întâlnită în tot perimetrul ariei; o colonie de peste 150 cuiburi, este instalată în pădurea de stejar Grozăvești.

2.4. Informații despre localitățile din aria naturală protejată

Comuna Dioști este situată în partea de est a județului Dolj, la 15 km de orașul Caracal și 40 km de orașul Craiova, pe DE 70 (DN 6) și este formată din următoarele sate: Dioști, Radomir și Ciocănești. Suprafața totală a comunei este de 6976 ha din care 459 ha reprezintă teren și 6517 ha teren intravilan și are o populație de 3140 locuitori.

Comuna Drăghiceni are în componență trei sate: Drăghiceni, satul de reședință, Grozăvești și Liiceni. este situată la 9 km de orașul Caracal, pe DE 70 (DN 6).

Comuna are o populație de 1853 locuitori.

2.5. Activități cu potențial impact - presiuni și amenințări la nivelul ariei naturale protejate

Din punct de vedere al temporalității activităților cu potențial impact acestea sunt clasificate în două categorii: presiuni actuale și amenințări viitoare.

2.5.1. Lista presiunilor actuale cu impact la nivelul ariei naturale protejate

Cod	Descriere
A02.	Modificarea practicilor de cultivare
A03. 02.	Cosire neintensivă
A04. 01.05.	Pășunatul intensiv în amestec de animale
A05.01.	Creșterea animalelor
A06.01.02.	Culturi anuale ne-intensive pentru producția de alimente
A07.	Utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice

A08.	Fertilizarea (cu îngrășământ)
A10.01.	Îndepărtarea gardurilor vii și a crângurilor sau tufișurilor
A 11.	Alte activități agricole decât cele listate mai sus – arderea miriștilor
B02.01.01.	Replantarea pădurii - arbori nativi
B02.01.02.	Replantarea pădurii - arbori nenativi
B02.04.	Îndepărtarea arborilor uscați sau în curs de uscare
B 06.	Pășunatul în pădure/în zona împădurită
D01.	Drumuri, poteci și căi ferate
D02.01.01	Linii electrice și de telefon suspendate
E01.03.	Habitare dispersată (locuințe risipite, disperse)
E03.	Descărcări
F02.03.	Pescuit de agrement
F03.01.	Vânătoare
F03.02.03.	Capcane, otrăvire, braconaj
G01.	Sport în aer liber, activități de petrecere a timpului liber, activități recreative
G01.03.	Vehicule cu motor

2.5.1.1. Lista amenințărilor viitoare cu potențial impact la nivelul ariei protejate

Cod	Descriere
F01.01.	Piscicultură intensivă, intensificată
G01.	Sport în aer liber, activități de petrecere a timpului liber, activități recreative
G01.03	Vehicule cu motor
J01.01	Incendii
J02.	Schimbări provocate de oameni în sistemele hidraulice (zone umede și mediul marin).
K02.01	Schimbarea compoziției de specii (succesiune)
M01.02	Secete și precipitații reduse

2.5.2. Descrierea, distribuția și intensitatea presiunilor actuale la nivelul ariei protejate

Presiune actuală	Descrierea, distribuția, intensitatea presiunilor actuale
------------------	---

Presiune actuală	A02. Modificarea practicilor de cultivare
Localizarea	Pe terenurile situate la nord de Valea Eleșteului și pe suprafețe restrânse de la sud Valea Eleșteului, pe o suprafață totală de circa 189 ha. Vezi anexa 32
Intensitatea	Medie - la nord de Valea Eleșteului Scăzută - la sud Valea Eleșteului
Detalii	Agricultura intensivă și mecanizată s-a extins pe suprafețele agricole din sit, în detrimentul culturilor mici de subsistență realizate cu mijloace tradiționale. Există tendința de practicare a monoculturilor.
Presiune actuală	A03. 02. Cosire neintensivă
Localizarea	Este practică pe suprafețe mici pe Valea Eleșteului - terenuri aferente comunei Dioști.
Intensitatea	Scăzută
Detalii	Este o activitate tradițională de scurtă durată fără impact semnificativ în arie.
Presiune actuală	A04. 01.05. Pășunatul intensiv în amestec de animale
Localizarea	Pășunile aferente Văilor Eleșteului și Bratei și pe miriști. Suprafața totală supusă acestei presiuni este de circa 93 ha. Vezi anexa 33
Intensitatea	Ridică – pe Valea Eleșteului Medie – pe Valea Bratei
Detalii	Este o activitate tradițională, dar în ultimii ani a crescut numărul efectivelor de animale care pasc pe suprafețe mari din sit. Este necesar un studiu privitor la stadiul actual al compoziției covorului vegetal pentru a stabili gradul de suportabilitate pentru efectivele de animale care pășunează în arie.
Presiune actuală	A05.01. Creșterea animalelor
Localizarea	Pe bălțile din Valea Fântâniței, V. Eleșteului și V. Bratei, în apropierea zonelor locuite. Suprafața totală supusă acestei presiuni este de circa 42 ha. Vezi anexa 34

Intensitatea	Scăzută
Detalii	Ne referim la păsări de curte, rațe, găște, care staționează pe bălțile mari din sit, în apropierea zonelor locuite.
Presiune actuală	A06.01.02. Culturi anuale ne-intensive pentru producția de alimente
Localizarea	Sunt implicate suprafețe restrânse din zona sud-vestică a ariei, localitatea Radomir - comuna Dioști. Suprafața totală folosită pentru astfel de culturi este estimată la cca. 28 ha - 2,27 % din sit. Vezi anexa 35
Intensitatea	Scăzută
Detalii	Fac parte din practicile agricole tradiționale
Presiune actuală	A07. Utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice
Localizarea	Pe terenurile pe care se practică agricultura, mai ales cea intensivă, la nord de Valea Eleșteului. Suprafața totală estimată este de 240 ha. Vezi anexa 36
Intensitatea	Medie
Detalii	Nu există un control al utilizării substanțelor chimice în agricultură.
Presiune actuală	A10.01. Îndepărtarea gardurilor vii și a crângurilor sau tufișurilor
Localizarea	În tot perimetrul sitului, însă suprafața afectată este discontinuă și este estimată la circa 5 ha. Vezi anexa 38
Intensitatea	Ridicată
Detalii	Îndepărtarea copacilor de hotar dintre terenurile agricole și a tufărișului, prin tăiere (mai rar incendiere) are loc fie pentru practicarea agriculturii, fie pentru procurarea lemnului de foc.
Presiune actuală	A 11. Alte activități agricole decât cele listate mai sus – arderea miriștilor
Localizarea	Puncte dispersate pe diferite suprafețe agricole, mai semnificative ca întindere în partea de nord a sitului și mai puțin semnificative în partea de sud. Suprafața totală estimată este de 187 ha. Vezi anexa 39
Intensitatea	Medie

Detalii	Activitate ocazională, însă dispersată pe întreaga suprafață agricolă din sit. Acest impact poate afecta și zonele forestiere sau terenurile necultivate adiacente.
Presiune actuală	B02.01.01. Replantarea pădurii - arbori nativi.
Localizarea	Plantația cu arbori nativi de <i>Quercus</i> sp. ocupă o suprafață redusă pe Valea Eleșteului în partea estică a pâlcului de pădure naturală aferentă localității Grozăvești. Suprafața totală estimată este de 3 ha. Vezi anexa 40.
Intensitatea	Scăzută
Detalii	Împădurirea artificială este o consecință a defrișărilor realizate de-a lungul timpului în cuprinsul ariei.
Presiune actuală	B02.01.02. Replantarea pădurii - arbori nenativi
Localizarea	Este vorba de plantații de salcâm, specie lemnoasă nenativă, cu suprafețe mai extinse pe Valea Eleșteului - Radomir/Dioști, Grozăvești/ Drăghiceni. Suprafața totală estimată este de 17 ha. Vezi anexa 41
Intensitatea	Scăzută
Detalii	Împădurirea artificială cu acest arbore nenativ are, în primul rând, un scop economic, pentru comunitățile locale fiind o consecință a defrișărilor realizate de-a lungul timpului în cuprinsul ariei și a lipsei resurselor de lemn.
Presiune actuală	B02.04. Îndepărtarea arborilor uscați sau în curs de uscare
Localizarea	În sectorul de pădure nativă de stejăriș Grozăvești, în pâlcul cu vegetație forestieră din vecinătatea sudică a bălții de acumulare Drăghiceni, pâlc de duzi, dar și în cazul arborilor bătrâni izolați și dispersați în partea de sud a Văii Eleșteului. Suprafața afectată este discontinuă și este estimată la circa 1,6 ha. Vezi anexa 42
Intensitatea	Scăzută
Detalii	Această activitate este efectuată, mai ales, de către populația locală pentru lemne de foc.
Presiune actuală	B 06. Pășunatul în pădure/în zona împădurită

Localizarea	Se practică intensiv, mai ales în pădurile de pe Valea Eleșteului aferente satelor Radomir și Grozăvești - Drăghiceni, cu turme de oi, capre și vaci. Suprafața supusă acestei presiuni este estimată la circa 27 ha. Vezi anexa 43
Intensitatea	Medie
Detalii	-
Presiune actuală	D01. Drumuri, poteci și căi ferate
Localizarea	Căile de acces asfaltate drumul european Craiova-Caracal – și drumurile comunale/județene. Se află la marginile sitului, dar și în cuprinsul sitului. Recent a fost amenajat un drum asfaltat în interiorul sitului - jumătatea vestică - pentru a asigura accesul autovehiculelor mari folosite în agricultură: tiruri, camioane, tractoare, semănători, treierători. Situl mai este brăzdat și de o rețea de drumuri de acces neamenajate. Suprafața totală estimată este de 19 ha. Vezi anexa 44
Intensitatea	Medie
Detalii	-
Presiune actuală	D02.01.01 Linii electrice și de telefon suspendate
Localizarea	Se găsesc în special, în apropierea localităților și a drumurilor de acces. Există și o linie de înaltă tensiune ce străbate situl în partea de nord și est. Suprafața afectată este nesemnificativă în sit, circa 0,07% din sit. Vezi anexa 45
Intensitatea	Scăzută
Detalii	-
Presiune actuală	E01.03. Habitare dispersată - locuințe risipite, disperse
Localizarea	Există o stână amenajată în plantația de salcâm Radomir cu adăposturi pentru animale și oameni. Se estimează cca.0,4 ha sub această presiune. Vezi anexa 47
Intensitatea	Scăzută
Detalii	-
Presiune actuală	E03. Descărcări

Localizarea	Există depozite ilegale de deșeuri menajere și de materiale inerte dispersate în câteva puncte din aria protejată - localitățile Radomir și Grozăvești. Se estimează cca.1,32 ha sub această presiune. Vezi anexa 48
Intensitatea	Medie
Detalii	-

Presiune actuală	F02.03. Pescuit de agrement
Localizarea	Se practică mai ales în zona estică a ariei, pe bălțile de acumulare aferente comunei Drăghiceni. Suprafața supusă acestei presiuni este de circa 2,38 ha. Vezi anexa 49
Intensitatea	Scăzută
Detalii	Nu există nicio reglementare cu privire la această activitate în arie.
Presiune actuală	F03.01. Vânătoare
Localizarea	Teritoriul suprafețelor de fond cinegetic al comunelor Dioști și Drăghiceni se suprapune peste aria protejată. Suprafața supusă acestei presiuni este de circa 489 ha. Vezi anexa 50
Intensitatea	Scăzută
Detalii	-
Presiune actuală	F03.02.03. Capcane, otrăvire, braconaj
Localizarea	Teoretic, pe întreaga suprafață a sitului se practică braconajul. Cele mai expuse sunt zonele umede din zona vestică și estică a ariei, suprafață estimate de circa 38 ha. Vezi anexa 51
Intensitatea	Medie
Detalii	Nu se poate preciza cu exactitate dimensiunea și formele de practicare, însă fenomenul există, conform identificărilor realizate în teren și a discuțiilor purtate cu localnicii.
Presiune actuală	G01. Sport în aer liber, activități de petrecere a timpului liber, activități recreative

Localizarea	Turismul de weekend - la iarbă verde și grătar - se practică intens mai ales în jumătatea estică a sitului, în pădurea de stejar Grozăvești și în zona bălților de acumulare din Drăghiceni. Vezi anexa 52
Intensitatea	Medie
Detalii	-
Presiune actuală	G01.03. Vehicule cu motor
Localizarea	În interiorul sitului și la periferia sitului, pe drumuri comunale și drumul european Craiova-Caracal. Suprafața supusă acestei presiuni este de circa 17 ha. Vezi anexa 53
Intensitatea	Scăzută
Detalii	-

2.5.2.1. Descrierea, distribuția și intensitatea amenințărilor viitoare la nivelul ariei protejate

Amenințări viitoare	Descrierea, distribuția, intensitatea amenințărilor viitoare
Amenințare viitoare	F01.01. Piscicultură intensivă, intensificată
Localizarea	Lacul/Balta de acumulare Drăghiceni – limita estică a ariei.
Intensitatea	Medie
Detalii	Dat fiind faptul că lacul Drăghiceni se află în concesiunea unei societăți comerciale, există posibilitatea ca aceasta să desfășoare activitatea de piscicultură.
Amenințare viitoare	G01. Sport în aer liber, activități de petrecere a timpului liber, activități recreative
Localizarea	În zonele umede din sit - mai ales din jumătatea estică - și sectorul cu pădure de stejar Grozăvești. Suprafață totală estimată -53 ha, adică 4,3 % din sit. Vezi anexa 55
Intensitatea	Medie – în sectorul cu pădurea de stejar Grozăvești, stufăriile bălții de acumulare Drăghiceni Scăzută – în Valea Fântânița /balta Radomir
Detalii	Există posibilitatea de intensificare a activității în condițiile în care infrastructura de transport din sit s-a îmbunătățit.

Amenințare viitoare	G01.03. Vehicule cu motor
Localizarea	Pe căile de acces asfaltate – drumul european Craiova – Caracal, drumurile comunale/județene – de la marginile sitului și din cuprinsul sitului, dar și pe rețeaua de drumuri de pământ din interiorul sitului. Suprafața amenințată de această presiune este de circa 17,2 ha. Vezi anexa 56
Intensitate	Scăzută
Detalii	Datorită îmbunătățirii infrastructurii de drumuri din interiorul ariei s-a facilitat accesul autovehiculelor mari la terenurile agricole. Este de așteptat o intensificare a accesului autoturismelor mici pe Valea Eleșteului și Valea Bratei și pentru agrement.
Amenințare viitoare	J01.01 Incendii
Localizarea	Activitate difuză pe întreaga suprafață agricolă din sit. Suprafața totală estimată este de 582 ha. Acest impact poate afecta și zonele forestiere sau terenurile necultivate adiacente. Vezi anexa 57
Intensitatea	Medie
Detalii	Practicile de incendiere a suprafețelor agricole în special, dar și a tufărișurilor și a pajiștilor, se extind, reprezentând o amenințare importantă prin reducerea ofertei trofice și a posibilităților de cuibări pentru unele specii de păsări de interes conservativ.
Amenințare viitoare	J02. Schimbări provocate de oameni în sistemele hidraulice - zone umede și mediul marin
Localizarea	Valea Eleșteului și Valea Bratei. Suprafața afectată din sit este de 53 ha. Vezi anexa 58
Intensitate	Medie

Detalii	Lucrările hidrologice de construire a barajelor/digurilor din ultimele decenii ale secolului trecut au indus schimbări semnificative la nivelul habitatelor. Alte amenajări - ex. amenajarea piscicolă a lacului/bălții de acumulare Drăghiceni - sau revenirea la situația inițială prin desființarea barajelor de acumulare ar genera modificări majore atât la nivel de habitate, cât și în compoziția avifaunistică.
Amenințare viitoare	K02.01 Schimbarea compoziției de specii - succesiune
Localizarea - descriere	În general, în zonele umede ale sitului, respectiv bălțile din Valea Fântânița, Valea Eleșteului și Valea Bratei. Suprafața amenințată este de 26,93 ha, adică 2,18 % din sit. Vezi anexa 60
Intensitatea	Ridicată
Detalii	Ca și consecință a secării bălților asociată cu perioadele dese și lungi de secetă, ar putea avea loc fenomenul de succesiune ecologică, care poate evolua de la un an la altul fără intervenție antropică.
Amenințare viitoare	M01.02 Secete și precipitații reduse
Localizarea - descriere	Zonele umede din Valea Fântânița, V. Eleșteului, V. Bratei.
Intensitatea	Ridicată
Detalii	Această amenințare este foarte posibilă, este un fenomen climatic care poate determina secarea bălților și în consecință alterarea habitatelor acvatice, reducerea ofertei trofice pentru speciile de păsări acvatice și schimbarea spectrului faunistic.

2.5.3. Evaluarea impacturilor asupra speciilor de avifaună de interes conservativ din sit

2.5.3.1. Evaluarea impacturilor cauzate de presiunile actuale

Presiune actuală	A02. Modificarea practicilor de cultivare
Speciile	<i>Circus cyaneus</i> , <i>Circus pygargus</i> , <i>Emberiza hortulana</i> , <i>Falco vespertinus</i> , <i>Coturnix coturnix</i> , <i>Miliaria calandra</i> , <i>Motacilla flava</i> , <i>Galerida cristata</i> , <i>Alauda arvensis</i> , <i>Falco tinnunculus</i>

Localizarea	Este practică mai ales pe terenurile situate la nord de Valea Eleșteului. Vezi anexele 61, 62, 63
Intensitatea	Medie
Detalii	Efectul acestei presiuni constă în simplificarea calitativă și cantitativă a comunităților de păsări.
Presiune actuală	A03. 02. Cosire neintensivă
Speciile	<i>Emberiza hortulana</i> , <i>Coturnix coturnix</i> , <i>Motacilla flava</i> , <i>Galerida cristata</i> , <i>Alauda arvensis</i> ,
Localizarea	Este practică pe suprafețe mici pe Valea Eleșteului, terenuri aferente comunei Dioști.
Intensitatea	Scăzută
Detalii	-
Presiune actuală	A04. 01.05. Pășunatul intensiv în amestec de animale
Speciile	<i>Anthus campestris</i> , <i>Emberiza hortulana</i> , <i>Coturnix coturnix</i> , <i>Miliaria calandra</i> , <i>Motacilla flava</i> , <i>Galerida cristata</i> , <i>Alauda arvensis</i>
Localizarea	Este o activitate tradițională, practică pe suprafețe întinse din sit, pe pășunile aferente Văilor Eleșteului și Bratei cu efective mari de diferite animale - vaci, oi, capre - și pe miriști. Vezi anexele 64,65
Intensitatea	Medie
Detalii	Prezența îndelungată a animalelor și a oamenilor implică un deranj continuu în ciclul biologic al păsărilor. În plus, animalele aflate la pășunat pot deranja sau compromite ponta speciilor care cuibăresc pe sol.
Presiune actuală	A05.01. Creșterea animalelor
Speciile	<i>Aythya nyroca</i> , <i>Chidonias hybridus</i>
Localizarea - descriere	Pe bălțile din Valea Eleșteului și V. Bratei, în apropierea zonelor locuite. Vezi anexa 66
Intensitatea	Scăzută
Detalii	Impactul poate cauza un deranj temporar asupra speciilor acvatice de interes conservativ, păsările domestice pătrunzând în habitatul lor natural.

Presiune actuală	A06.01.02. Culturi anuale ne-intensive pentru producția de alimente
Speciile	<i>Coturnix coturnix</i> , <i>Miliaria calandra</i> , <i>Motacilla flava</i> , <i>Galerida cristata</i> , <i>Alauda arvensis</i>
Localizarea	Sunt relativ extinse în apropierea localităților, cu precădere, în partea de sud-vest a ariei protejate. Vezi anexa 67
Intensitatea	Scăzută
Detalii	-
Presiune actuală	A07. Utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice
Speciile	<i>Anthus campestris</i> , <i>Caprimulgus europaeus</i> , <i>Circus cyaneus</i> , <i>Circus pygargus</i> , <i>Coracias garrulus</i> , <i>Dendrocopos medius</i> , <i>Ficedula albicollis</i> , <i>Lanius minor</i> , <i>Falco vespertinus</i> , <i>Lanius collurio</i> , <i>Asio otus</i> , <i>Coturnix coturnix</i> , <i>Miliaria calandra</i> , <i>Motacilla flava</i> , <i>Columba palumbus</i> , <i>Hirundo rustica</i> , <i>Jynx torquilla</i> , <i>Lanius excubitor</i> , <i>Streptopelia turtur</i> , <i>Sylvia atricapilla</i> , <i>Sylvia communis</i> , <i>Sylvia borin</i> , <i>Upupa epops</i> , <i>Galerida cristata</i> , <i>Alauda arvensis</i> , <i>Falco tinnunculus</i> ,
Localizarea	Pe terenurile agricole din interiorul sitului, mai ales pe cele pe care se practică agricultura intensivă, situate la nord de Valea Eleșteului. Vezi anexele 68,69,70
Intensitatea	Medie
Detalii	Practicarea acestei activități generează eliminarea unor surse trofice vitale - plante spontane, insecte -, poluarea solului și aerului.
Presiune actuală	A10.01. Îndepărtarea gardurilor vii și a crângurilor sau tufișurilor

Speciile	<i>Lanius minor, Emberiza hortulana, Lanius collurio, Carduelis carduelis, Columba palumbus, Cuculus canorus, Lanius excubitor, Miliaria calandra, Phylloscopus trochilus, Sylvia atricapilla, Sylvia borin</i>
Localizarea - descriere	În tot perimetrul sitului, însă suprafața afectată este discontinuă
Intensitatea	Medie
Confidențialitate	Informații publice
Detalii	Efectul acestei activități constă în reducerea sau dispariția locurilor de adăpost și cuibărit, dar și a resurselor de hrană pentru unele specii de păsări.
Presiune actuală	A 11. Alte activități agricole decât cele listate mai sus – arderea miriștilor
Speciile	<i>Circus cyaneus, Circus pygargus, Falco vespertinus, Lanius collurio, Asio otus, Coturnix coturnix, Alauda arvensis, Motacilla flava, Galerida cristata, Alauda arvensis, Falco tinnunculus</i>
Localizarea	Activitate ocazională difuză pe întreaga suprafață agricolă din sit., mai semnificative ca întindere în partea de nord a sitului și mai puțin semnificative în partea de sud. Acest impact poate afecta și zonele forestiere sau terenurile necultivate adiacente. Vezi anexele 74,75
Intensitatea	Medie
Detalii	Efectul acestei presiuni constă în simplificarea calitativă și cantitativă a comunităților de păsări.
Presiune actuală	B02.01.01. Replantarea pădurii - arbori nativi
Speciile	<i>Caprimulgus europaeus, Carduelis carduelis, Carduelis chloris, Carduelis spinus, Columba palumbus, Regulus ignicapillus,</i>
Localizarea	Plantare de arbori nativi - mai ales specii de <i>Quercus</i> , pe Valea Eleșteului (pădure aferentă localității Grozăvești). Vezi anexa 76
Intensitatea	Scăzută
Detalii	În general plantațiile monospecifice generează o structură simplificată a comunităților de păsări, datorită ofertei trofice limitate și a posibilităților de cuibărit restrânse.
Presiune actuală	B02.01.02. Replantarea pădurii - arbori nenativi

Speciile	<i>Caprimulgus europaeus, Dendrocopos medius, Ficedula albicollis, Carduelis chloris, Carduelis spinus, Columba palumbus, Cuculus canorus, Jynx torquilla, Regulus ignicapillus, Upupa epops</i>
Localizarea	Plantațiile de salcâm de pe Valea Eleșteului: Radomir/Dioști, Grozăvești/Drăghiceni. Vezi anexa 77
Intensitate	Scăzută
Detalii	Plantațiile de salcâm generează o structură simplificată a comunităților de păsări în interiorul lor, datorită ofertei trofice limitate și a posibilităților de cuibărit restrânse. Impactul acestei presiuni poate fi însă evaluat și în sens pozitiv, întrucât noile habitate formate, mai ales în zona de lizieră atrag unele specii de interes conservativ.
Presiune actuală	B02.04. Îndepărtarea arborilor uscați sau în curs de uscare
Speciile	<i>Dendrocopos medius, Ficedula albicollis, Jynx torquilla, Asio otus, Upupa epops</i>
Localizarea	S-a practicat mai ales în sectorul de pădure nativă de stejăriș din Grozăvești, în prezent însă este ținută sub control. Vezi anexa 78
Intensitatea	Scăzută
Detalii	Consecința acestei presiuni constă în degradarea ecosistemului forestier prin eliminarea unor verigi trofice vitale pentru păsări, dar și a unor posibilități de cuibărit.
Presiune actuală	B 06. Pășunatul în pădure/în zona împădurită
Speciile	<i>Caprimulgus europaeus, Coracias garrulus, Dendrocopos medius, Ficedula albicollis, Lanius minor, Emberiza hortulana, Egretta garzetta, Falco vespertinus, Lanius collurio, Asio otus, Carduelis carduelis, Carduelis chloris, Columba palumbus, Jynx torquilla, Streptopelia turtur, Sylvia borin, Upupa epops, Falco tinnunculus,</i>
Localizarea	Se practică intensiv, mai ales în pădurile de pe Valea Eleșteului aferente satelor Radomir și Grozăvești, cu turme de oi, capre și vaci. Vezi anexele 79,80,81,82

Intensitatea	Medie
Detalii	Consecințele acestei practici se reflectă în compoziția asociațiilor vegetale și în traiul păsărilor: deranjarea în timpul cuibăritului, limitarea posibilităților de hrănire a păsărilor.
Presiune actuală	D01. Drumuri, poteci și căi ferate
Speciile	<i>Anthus campestris</i> , <i>Coturnix coturnix</i> , <i>Miliaria calandra</i> , <i>Motacilla flava</i> , <i>Alauda arvensis</i> , <i>Galerida cristata</i> , <i>Alauda arvensis</i> ,
Localizarea - descriere	Căile de acces asfaltate – drumul european Craiova – Caracal, drumurile comunale/județene – se regăsesc mai ales la marginile sitului. Recent a fost amenajat un drum asfaltat în interiorul sitului - jumătatea vestică pentru a asigura accesul autovehiculelor mari folosite în agricultură. În plus, situl este brăzdat de o rețea de drumuri de acces neamenajate.
Intensitatea	Scăzută
Detalii	Efectul asupra sitului se va resimți prin creșterea substanțială a traficului pe drumurile din sit, perturbarea vieții sălbatice, implict a comunităților de păsări și creșterea diferitelor tipuri de poluare.
Presiune actuală	E01.03. Habitare dispersată (locuințe risipite, disperse)
Speciile	<i>Caprimulgus europaeus</i> , <i>Ciconia ciconia</i> , <i>Lanius minor</i> , <i>Lanius excubitor</i> , <i>Galerida cristata</i> , <i>Falco vespertinus</i> , <i>Lanius collurio</i> , <i>Asio otus</i>
Localizarea	Există o stână amenajată în plantația de salcâm Radomir cu adăposturi pentru animale și clădire de locuit. Vezi anexele 83,84
Intensitatea	Scăzută
Detalii	Se observă o oarecare adaptare a speciilor de pădure cu această așezare antropică.
Presiune actuală	E03. Descarcari
Speciile	<i>Anthus campestris</i> , <i>Ciconia ciconia</i> , <i>Motacilla flava</i> , <i>Galerida cristata</i> , <i>Asio otus</i>
Localizarea - descriere	Există depozite ilegale de deșeuri menajere și de materiale inerte dispersate în câteva puncte din aria protejată, localitățile Radomir și Grozăvești.

Intensitatea	Scăzută
Detalii	Impactul acestei presiuni în arie constă în poluarea solului și apelor subterane și de suprafață și periclitarea traiului vieții sălbatice, implicit a păsărilor.
Presiune actuală	F02.03. Pescuit de agrement
Speciile	<i>Cuculus canorus</i> , <i>Sylvia borin</i> , <i>Aythya nyroca</i> , <i>Sterna hirundo</i> , <i>Chidonias hybridus</i> ,
Localizarea	Se practică mai ales în zona estică a ariei, pe bălțile de acumulare aferente comunei Drăghiceni. Vezi anexele 85,86
Intensitatea	Scăzută
Detalii	Efectul acestei practici constă în deranjarea păsărilor în timpul pasajului, perturbarea cuibăritului, dacă pescuitul coincide cu perioadele de cuibărit și limitarea posibilităților de hrănire a păsărilor.
Presiune actuală	F03.01. Vânătoare
Speciile	<i>Coturnix coturnix</i> , <i>Columba palumbus</i> , <i>Alauda arvensis</i> ,
Localizarea	Teritoriul cuprins în SPA este inclus în teritoriul suprafețelor de fond cinegetic al comunelor Dioști și Drăghiceni., însă această activitate se derulează cu intensitate scăzută sau medie-redușă în sit. Vezi anexa 87
Intensitatea	Scăzută
Detalii	-
Presiune actuală	F03.02.03. Capcane, otrăvire, braconaj
Speciile	<i>Circus cyaneus</i> , <i>Circus pygargus</i> , <i>Coracias garrulus</i> , <i>Egretta garzetta</i> , <i>Aythya nyroca</i> , <i>Falco vespertinus</i> , <i>Asio otus</i> , <i>Columba palumbus</i> , <i>Riparia riparia</i> , <i>Upupa epops</i> , <i>Alauda arvensis</i> , <i>Falco tinnunculus</i>
Localizarea	Teoretic, pe întreaga suprafață a sitului se practică braconajul. Vezi anexa 88
Intensitatea	Medie
Detalii	Fiecare exemplar braconat poate reprezenta o proporție importantă din efectivele speciei la nivelul ariei.
Presiune actuală	G01. Sport în aer liber, activități de petrecere a timpului liber, activități recreative

Speciile	<i>Caprimulgus europaeus, Coracias garrulus, Egretta garzetta, Falco vespertinus, Columba palumbus, Cuculus canorus, Sylvia borin, Upupa epops, Falco tinnunculus, Aythya nyroca, Chidonias hybridus, Sterna hirundo</i>
Localizarea	Turismul de weekend (la iarbă verde și grătar) se practică intens mai ales în jumătatea estică a sitului, în pădurea de stejar Grozăvești și în zona bălților de acumulare din Drăghiceni. Vezi anexele 89,90,91
Intensitatea	Medie
Detalii	Efectul acestei presiuni constă în perturbarea activităților vitale ale păsărilor din arie.
Presiune actuală	G01.03. Vehicule cu motor
Speciile	<i>Anthus campestris, Caprimulgus europaeus, Coracias garrulus, Dendrocopos medius, Coturnix coturnix, Columba palumbus, Lanius excubitor, Phylloscopus trochilus, Riparia riparia, Miliaria calandra, Motacilla flava, Sylvia borin, Upupa epops, Galerida cristata, Alauda arvensis, Falco tinnunculus, Egretta garzetta, Falco vespertinus, Lanius collurio, Asio otus, Carduelis carduelis, Carduelis spinus,</i>
Localizarea	Trafic intens, la periferia sitului, pe drumul european Craiova-Caracal și în interiorul sitului pe drumuri agricole, pe drumuri de pământ. Accesul autovehiculelor la terenurile agricole; Accesul autoturismelor mici pe Valea Eleșteului, pentru agrement.
Intensitatea	Medie
Detalii	Efect de perturbare a activităților vitale ale păsărilor, deși se poate observa o oarecare acomodare a acestora.
Presiune actuală	J02. Schimbări provocate de oameni în sistemele hidraulice (zone umede și mediul marin)
Speciile	<i>Ciconia ciconia, Egretta garzetta, Aythya nyroca, Sterna hirundo, Chidonias hybridus</i>

Localizarea	Barajele au generat crearea unor bălți/lacuri de acumulare pe cele două văi din arie - Valea Eleșteului și Valea Bratei - mai întinse ca suprafață și mai adânci în zona Drăghiceni. Vezi anexele 92,93
Intensitatea	Scăzută
Detalii	Impactul acestei schimbări poate fi evaluat și în sens pozitiv, întrucât habitatele create au atras specii noi caracteristice.

2.5.3.2. Evaluarea impacturilor cauzate de amenințările viitoare

Amenințare viitoare	F01.01. Piscicultură intensivă, intensificată
Speciile	<i>Ciconia ciconia</i> , <i>Egretta garzetta</i> , <i>Aythya nyroca</i> , <i>Sterna hirundo</i> , <i>Chidonias hybridus</i>
Localizarea	lacul Drăghiceni – limita estică a ariei protejate
Intensitatea	Medie
Detalii	Impactul se va resimți în special în traiul păsărilor acvatice care staționează în zonă, pentru odihnă și hrană.
Amenințare viitoare	G01. Sport în aer liber, activități de petrecere a timpului liber, activități recreative
Speciile	<i>Caprimulgus europaeus</i> , <i>Coracias garrulus</i> , <i>Egretta garzetta</i> , <i>Falco vespertinus</i> , <i>Columba palumbus</i> , <i>Cuculus canorus</i> , <i>Sylvia borin</i> , <i>Upupa epops</i> , <i>Falco tinnunculus</i> , <i>Aythya nyroca</i> , <i>Sterna hirundo</i> , <i>Chidonias hybridus</i> ,
Localizarea	Sunt amenințate, în special, zonele umede din sit, mai ales din jumătatea estică și sectorul cu pădurea de stejar Grozăvești.
Intensitatea	Medie
Detalii	Această activitate este simultan atât presiune cât și amenințare.
Amenințare viitoare	G01.03. Vehicule cu motor

Speciile	<i>Anthus campestris, Caprimulgus europaeus, Coracias garrulus, Dendrocopos medius, Coturnix coturnix, Columba palumbus, Lanius excubitor, Phylloscopus trochilus, Riparia riparia, Miliaria calandra, Motacilla flava, Sylvia borin, Upupa epops, Galerida cristata, Alauda arvensis, Falco tinnunculus, Egretta garzetta, Falco vespertinus, Lanius collurio, Asio otus, Carduelis carduelis, Carduelis spinus,</i>
Localizarea	Pe căile de acces amenajate, asfaltate - drumul european Craiova – Caracal, drumurile comunale/județene – de la marginile sitului și din cuprinsul sitului, dar și pe rețeaua de drumuri de pământ din interiorul sitului. Suprafața amenințată de această presiune este de circa 17,2 ha.
Intensitatea	Medie
Detalii	Reprezintă atât o presiune actuală cât și o amenințare, datorită îmbunătățirii infrastructurii de drumuri din interiorul ariei, prin care s-a facilitat accesul autovehiculelor mari la terenurile agricole. Este de așteptat o intensificare a accesului autoturismelor mici pe Valea Eleșteului și Valea Bratei, pentru agrement. Impactul produce o perturbare a activităților vitale ale păsărilor.
Amenințare viitoare	J01.01 Incendii
Speciile	<i>Circus cyaneus, Circus pygargus, Falco vespertinus, Lanius collurio, Asio otus, Coturnix coturnix, Alauda arvensis, Motacilla flava, Galerida cristata, Alauda arvensis, Falco tinnunculus</i>
Localizarea	Activitate difuză pe întreaga suprafață agricolă din sit. Suprafața totală estimată este de 582 ha. Acest impact poate afecta și zonele forestiere sau terenurile necultivate adiacente.
Intensitatea	Medie
Detalii	Practicile de incendiere a suprafețelor agricole în special, dar și a tufărișurilor și a pajiștilor, se extind, reprezentând o amenințare importantă prin reducerea ofertei trofice și a posibilităților de cuibări pentru unele specii de păsări de interes conservativ.

Amenințare viitoare	J02. Schimbări provocate de oameni în sistemele hidraulice (zone umede și mediul marin)
Speciile	<i>Ciconia ciconia</i> , <i>Egretta garzetta</i> , <i>Aythya nyroca</i> , <i>Sterna hirundo</i> <i>Chidonias hybridus</i> ,
Localizarea	Valea Eleșteului și Valea Bratei. Suprafață afectată din sit este de 53 ha.
Intensitatea	Medie
Detalii	Lucrările hidrologice de construire a barajelor/digurilor din ultimele decenii ale secolului trecut au indus schimbări semnificative la nivelul habitatelor. Alte amenajări - ex. amenajarea piscicolă a lacului/bălții Drăghiceni - sau revenirea la situația inițială prin desființarea barajelor de acumulare ar genera modificări majore atât la nivel de habitate, cât și în compoziția avifaunistică.
Amenințare viitoare	K02.01 Schimbarea compoziției de specii (succesiune)
Speciile	<i>Ciconia ciconia</i> , <i>Egretta garzetta</i> , <i>Aythya nyroca</i> , <i>Sterna hirundo</i> , <i>Chidonias hybridus</i> ,
Localizarea	În general, în zonele umede ale sitului, respectiv bălțile din Valea Fântânița/Radomir, Valea Eleșteului și Valea Bratei. Suprafața amenințată este de 26,93 ha, adică 2,18 % din sit.
Intensitatea	Ridicată
Detalii	Ca și consecință a secării bălților asociată cu perioadele dese și lungi de secetă, ar putea avea loc fenomenul de succesiune ecologică, care poate evolua de la un an la altul fără intervenție antropică.
Amenințare viitoare	M01.02 Secete și precipitații reduse
Speciile	<i>Ciconia ciconia</i> , <i>Egretta garzetta</i> , <i>Aythya nyroca</i> , <i>Sterna hirundo</i> , <i>Chidonias hybridus</i>
Localizarea	Zonele umede din Valea Fântânița, V. Eleșteului, V. Bratei.
Intensitatea	Ridicată

Detalii	Această amenințare este foarte posibilă, este un fenomen climatic care poate determina secarea bălților și în consecință alterarea habitatelor acvatice, reducerea ofertei trofice pentru speciile de păsări acvatice și schimbarea spectrului faunistic.
---------	---

3. EVALUAREA STĂRII DE CONSERVARE A SPECIILOR DE PĂSĂRI

În urma analizării datelor culese din teren pe parcursul unui an de zile, privind datele specifice fiecărei specii vizate de proiect și anume distribuția, statutul de prezență, cerințele de habitat, mărimea populației, coroborate cu date privind presiunile actuale exercitate asupra fiecărei specii, prezentăm evaluarea stării de conservare pentru speciile analizate în următorul tabel.

Nr. crt.	Specia	Stare de conservare în sit
1	<i>Anthus campestris</i>	neevaluată
2	<i>Caprimulgus europaeus</i>	neevaluată
3	<i>Ciconia ciconia</i>	favorabilă
4	<i>Circus cyaneus</i>	favorabilă
5	<i>Circus pygargus</i>	neevaluată
6	<i>Coracias garrulus</i>	favorabilă
7	<i>Dendrocopos medius</i>	neevaluată
8	<i>Ficedula albicollis</i>	neevaluată
9	<i>Lanius minor</i>	favorabilă
10	<i>Emberiza hortulana</i>	neevaluată
11	<i>Egretta garzetta</i>	favorabilă
12	<i>Aythya nyroca</i>	favorabilă
13	<i>Sterna hirundo</i>	favorabilă
14	<i>Chidonias hybridus</i>	favorabilă
15	<i>Falco vespertinus</i>	favorabilă
16	<i>Lanius collurio</i>	favorabilă
17	<i>Asio otus</i>	favorabilă

18	<i>Carduelis carduelis</i>	favorabilă
19	<i>Carduelis chloris</i>	favorabilă
20	<i>Carduelis spinus</i>	neevaluată
21	<i>Coturnix coturnix</i>	favorabilă
22	<i>Columba palumbus</i>	favorabilă
23	<i>Cuculus canorus</i>	favorabilă
24	<i>Hirundo rustica</i>	favorabilă
25	<i>Jynx torquilla</i>	neevaluată
26	<i>Lanius excubitor</i>	favorabilă
27	<i>Miliaria calandra</i>	favorabilă
28	<i>Motacilla flava</i>	neevaluată
29	<i>Phylloscopus trochilus</i>	favorabilă
30	<i>Regulus ignicapillus</i>	neevaluată
31	<i>Riparia riparia</i>	neevaluată
32	<i>Streptopelia turtur</i>	favorabilă
33	<i>Sylvia atricapilla</i>	favorabilă
34	<i>Sylvia borin</i>	favorabilă
35	<i>Sylvia communis</i>	favorabilă
36	<i>Upupa epops</i>	favorabilă
37	<i>Galerida cristata</i>	favorabilă
38	<i>Alauda arvensis</i>	favorabilă
39	<i>Falco tinnunculus</i>	favorabilă

4. SCOPUL SI OBIECTIVELE PLANULUI DE MANAGEMENT

4.1. Scopul Planului de management

Scopul vizat de Planul de management al sitului Pădurea Radomir trebuie să cuprindă doua direcții, și anume:

1. conservarea speciilor de păsări, implicit a habitatelor acestora;
2. întreaga problemă a dezvoltării durabile a comunităților locale de care depinde menținerea stării de conservare a păsărilor.

Scopul final: Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciilor de păsări și habitatelor acestora, pentru care a fost declarat Situl Natura 2000 ROSPA0137 Pădurea Radomir, în contextul dezvoltării durabile a comunităților locale ce se găsesc pe teritoriul Sitului Natura 2000.

4.2. Obiective generale, măsuri generale, măsuri specifice, management și activități

4.2.1. Obiective generale

Obiectiv general I. Asigurarea conservării speciilor de păsări pentru care a fost declarat Situl Natura 2000 și a habitatelor acestora, în sensul asigurării stării de conservare favorabilă.

Obiectiv general II. Asigurarea bazei de informații/date referitoare la speciile pentru care a fost declarată aria naturală protejată (inclusiv starea de conservare a acestora) cu scopul de a oferi suportul necesar pentru managementul conservării biodiversității și evaluarea eficienței managementului.

Obiectiv general III. Asigurarea managementului eficient al ariei protejate cu scopul menținerii stării de conservare favorabilă a speciilor și habitatelor de interes conservativ.

Obiectiv general IV. Creșterea nivelului de conștientizare - îmbunătățirea cunoștințelor și schimbarea atitudinii și comportamentului pentru grupurile interesate care au impact asupra conservării biodiversității.

Obiectiv general V. Promovarea utilizării durabile a resurselor naturale, ce asigură suportul pentru speciile și habitatele de interes conservativ.

Obiectiv general VI. Crearea de oportunități pentru desfășurarea unui turism durabil, prin intermediul valorilor naturale și culturale cu scopul limitării impactului asupra mediului.

4.2.1.1. Obiectivele specifice și măsurile specifice de conservare/măsuri de management planificate în sensul punerii în practică a Obiectivului general I.:

Obiectiv specific I.1. Managementul terenurilor agricole în sensul asigurării stării de conservare a speciilor de păsări de interes conservativ din sit.

Măsura I.1.1. Limitarea utilizării tratamentelor chimice, îngrășăminte chimice, produse biocide pe terenurile agricole din vecinătatea de suprafețelor împădurite și a celor acvatice – distanță 50-100 m. Se va permite utilizarea îngrășămintelor chimice și pesticidelor doar în afara perioadei de reproducere și cuibărit a păsărilor: aprilie-august. Se vor folosi doar substanțe chimice autorizate și certificate nou apărute pe piața de profil. Se va controla administrarea substanțelor chimice cu ajutorul personalului calificat. Se va realiza conștientizarea asupra impactului negativ al pesticidelor și îngrășămintelor chimice asupra biocenozelor locale și de asemenea se va face cunoscut

producătorilor agricoli Codul bunelor practici în agricultura. Vor fi sprijiniți/recompensați proprietarii de terenuri cultivate cu cereale care practică o agricultură ecologică, pentru acordarea unor compensații materiale.

Tipul măsurii: Regulă

Specii vizate: Toate speciile din sit

Măsura I.1.2. Limitarea lucrărilor agricole la 15-20 m distanță de suprafețele împădurite din sit.

Tipul măsurii: Regulă

Specii vizate - speciile de păsări dependente de pădure: *Egretta garzetta*, *Falco tinnunculus*, *F. vespertinus*, *Columba palumbus*, *Streptopelia turtur*, *Lanius minor*, *Carduelis chloris*, *Carduelis carduelis*, *Upupa epops*, *Coracias garrulus*, *Asio otus*, *Ficedula albicollis*, *Dendrocopos medius*, *Jynx torquilla*, *Caprimulgus europaeus*, *Phylloscopus trochilus*, *Regulus ignicapillus*.

Măsura I.1.3. Limitarea lucrărilor agricole la minim 10 m distanță de suprafețele acvatice sit.

Tipul măsurii: Regulă

Specii vizate - toate speciile acvatice: *Chlidonias hybridus*, *Sterna hirundo*, *Aythya nyroca*, *Egretta garzetta* și multe alte specii acvatice neînscrise în fișa standard a sitului.

Măsura I.1.4. Măsuri coercitive pentru arderea miriștilor, conform legislației în vigoare.

Tipul măsurii: Regulă

Specii vizate - specii dependente de agroecosisteme și cele care se hrănesc pe terenuri agricole: *Circus cyaneus*, *C. pygargus*, *Falco vespertinus*, *Coturnix coturnix*, *Motacilla flava*, *Galerida cristata*, *Alauda arvensis*, *Lanius collurio*, *Asio otus*, *Falco tinnunculus*.

Măsura I.1.5. Menținerea culturilor mixte pe terenurile agricole.

Tipul măsurii: Regulă

Specii vizate - speciile dependente de agroecosisteme *Circus cyaneus*, *C. pygargus*, *Emberiza hortulana*, *Coturnix coturnix*, *Miliaria calandra*, *Motacilla flava*, *Galerida cristata*, *Alauda arvensis*.

Măsura I.1.6. Menținerea arbuștilor și copacilor izolați pe terenurile agricole.

Se va realiza conștientizarea proprietarilor asupra rolului vegetației arborescente în creșterea calității solului, în reducerea eroziunii și intensității vântului, în menținerea rezervelor de apă din sol.

Tipul măsurii: Regulă

Specii vizate - speciile dependente de tufărișuri și unele specii de arboret: *Lanius minor*, *L. collurio*, *Carduelis carduelis*, *Columba palumbus*, *Cuculus canorus*, *Lanius excubitor*, *Miliaria calandra*.

Măsura I.1.7. Păstrarea unor benzi înierbate pe marginile terenurilor agricole, 4-6 m, cu iarbă și plante furajere.

Tipul măsurii: Regulă

Specii vizate - mai ales speciile dependente de biotopul de pajiște: *Anthus campestris*, *Coturnix coturnix*, *Galerida cristata*, *Alauda arvensis*, *Motacilla flava*, *Miliaria calandra*, *Emberiza hortulana*.

Obiectiv specific I.2. Managementul pajiștilor/pășunilor în sensul asigurării stării de conservare a speciilor de păsări de interes conservativ din sit.

Măsura I.2.1. Informarea/Conștientizarea populației locale cu privire la degradarea covorului vegetal, la importanța ecosistemelor sitului pentru conservarea speciilor de păsări.

Tipul măsurii: Activitate

Specii vizate - speciile care cuibăresc și/sau se hrănesc printre ierburile din biotopul de pajiște: *Anthus campestris*, *Coturnix coturnix*, *Galerida cristata*, *Alauda arvensis*, *Motacilla flava*, *Miliaria calandra*, *Emberiza hortulana*.

Măsura I.2.2. Elaborarea unui studiu amănunțit în ce privește stadiul actual al compoziției covorului vegetal pentru a stabili gradul de suportabilitate pentru efectivele de animale care pășunează în arie.

Tipul măsurii: Activitate

Specii vizate - speciile care cuibăresc și/sau se hrănesc printre ierburile din biotopul de pajiște: *Anthus campestris*, *Coturnix coturnix*, *Galerida cristata*, *Alauda arvensis*, *Motacilla flava*, *Miliaria calandra*, *Emberiza hortulana*.

Măsura I.2.3. Menținerea aspectului mozaicat reprezentat de suprafețe acoperite de arbusti/arbori în alternanță cu suprafețe acoperite de vegetație ierboasă.

Tipul măsurii: Regulă

Specii vizate - speciile dependente de tufării/arbori izolați din biotopul de pajiște: *Lanius minor*, *Emberiza hortulana*, *Lanius collurio*, *Carduelis carduelis*, *Columba palumbus*, *Cuculus canorus*, *Lanius excubitor*, *Miliaria calandra*, *Phylloscopus trochilus*, *Sylvia atricapilla*, *Sylvia communis*.

Măsura I.2.4. Măsuri coercitive pentru arderea pajiștilor și arbuștilor, conform legislației în vigoare.

Tipul măsurii: Regulă

Specii vizate - speciile care cuibăresc și/sau se hrănesc pe pajiști și în vegetația arbustivă din biotopul de pajiști: *Circus cyaneus*, *C. pygargus*, *Falco vespertinus*, *Lanius collurio*, *Emberiza hortulana*, *Asio otus*, *Coturnix coturnix*, *Lanius excubitor*, *Miliaria calandra*, *Motacilla flava*, *Sylvia atricapilla*, *Sylvia communis*, *Galerida cristata*, *Alauda arvensis*, *Falco tinnunculus*.

Măsura I.2.5. Menținerea unui pășunat tradițional cu speciile, efectivele și în perioadele utilizate pe parcursul ultimelor decenii.

Tipul măsurii: Regulă

Specii vizate - speciile care cuibăresc și/sau se hrănesc printre ierburile din biotopul de pajiște *Anthus campestris*, *Coturnix coturnix*, *Galerida cristata*, *Alauda arvensis*, *Motacilla flava*, *Miliaria calandra*, *Emberiza hortulana*.

Măsura I.2.6. Cosirea să se efectueze pe suprafețe restrânse și cu mijloace tradiționale.

Tipul măsurii: Regulă

Specii vizate - speciile care cuibăresc și/sau se hrănesc pe pajiști, printre ierburi: *Anthus campestris*, *Coturnix coturnix*, *Galerida cristata*, *Alauda arvensis*, *Motacilla flava*, *Emberiza hortulana*.

Obiectiv specific I.3. Managementul pădurilor în sensul asigurării stării de conservare a speciilor de păsări de interes conservativ din sit.

Măsura I.3.1. Activități de patrulare organizate de custode, în colaborare cu proprietarii de terenuri forestiere și/sau primării, în perioadele vulnerabile pentru delict forestiere: octombrie-martie, cu precădere în plantațiile de salcâm aflate în proprietate privată, în vederea preîntâmpinării tăierilor de arbori.

Tipul măsurii: Activitate

Specii vizate - speciile dependente de pădure: *Coracias garrulus*, *Dendrocopos medius*, *Ficedula albicollis*, *Lanius minor*, *Egretta garzetta*, *Falco vespertinus*, *Columba palumbus*, *Streptopelia turtur*, *Carduelis chloris*, *Carduelis carduelis*, *Upupa epops*, *Asio otus*, *Jynx torquilla*, *Phylloscopus trochilus*, *Regulus ignicapillus*, *Sylvia borin*, *Falco tinnunculus*.

Măsura I.3.2. Măsuri coercitive pentru tăierile ilegale ale copacilor

Tipul măsurii: Regulă

Specii vizate: speciile de pădure

Măsura I.3.3. Conservarea arborilor bătrâni, cu diametrul de min. 90 cm din arie, implicit a exemplarelor cu scorburi și cioturi găunoase.

Tipul măsurii: Regulă

Specii vizate: *Coracias garrulus*, *Dendrocopos medius*, *Ficedula albicollis*, *Asio otus*, *Jynx torquilla*, *Upupa epops*.

Măsura I.3.4. Respectarea Amenajamentului silvic aflat în vigoare pentru pădurea Grozăvești, din administrarea Direcției Silvice Olt - Ocolul Silvic Caracal pe perioada valabilității acestuia. Amenajarea silvică viitoare va cuprinde reglementările de la punctele a-h:

- a. interzicerea recoltării de masă lemnoasă, aici fiind amplasate colonii numeroase de egretă mică, vânturel de seară și vânturel roșu, stârc de noapte.
- b. interzicerea tratamentelor silvice cu substanțe chimice pentru combaterea dăunătorilor în perioada de reproducere și cuibărire a păsărilor de pădure: aprilie – septembrie.
- c. menținerea pe teren a 10% din arborii uscați, care să asigure resursele trofice pentru păsări insectivore.
- d. tratamente silvice: tăieri de igienizare, lucrări silvice de conducere a arboretului sunt permise în afara perioadei de reproducere și cuibărire a păsărilor de pădure: aprilie – septembrie.
- e. asigurarea unor zone de liniște, prin limitarea accesului pe o rază de cel puțin 200 m, în jurul coloniilor identificate.
- f. limitarea pășunatului și deranjului antropic în zonele împădurite, în perioada cuibăritului: aprilie-iulie/august. Informarea/Conștientizarea populației locale cu privire la valoarea ecologică și faunistică a speciilor de păsări pentru care a fost desemnat situl Natura 2000.
- g. interzicerea construirii de noi drumuri forestiere sau construcții de orice tip pentru prevenirea fragmentării habitatelor și a perturbării traiului speciilor de păsări.
- h. Supravegherea regenerării naturale cu specii autohtone, stejar în special, pentru creșterea progresivă a diversității naturale.

Tipul măsurii: Regulă

Specii vizate - toate speciile dependente de pădure: *Caprimulgus europaeus*, *Coracias garrulus*, *Dendrocopos medius*, *Ficedula albicollis*, *Lanius minor*, *Emberiza hortulana*, *Egretta garzetta*, *Falco vespertinus*, *Lanius collurio*, *Asio otus*, *Carduelis carduelis*, *Carduelis chloris*, *Columba palumbus*, *Jynx torquilla*, *Streptopelia turtur*, *Sylvia borin*, *Upupa epops*, *Falco tinnunculus*.

Măsura I.3.5. Gestionarea și exploatarea plantațiilor tinere de salcâm din Radomir și Grozavești conform recomandărilor de la punctele a-d:

- a. asigurarea unui sistem de pază adecvat, în vederea diminuării/eliminării tăierilor de arbori în delict.

b. exploatarea rațională a resursei forestiere prin întocmirea și respectarea unui amenajament silvic aprobat.

c. limitarea pășunatului și deranjului antropic, în perioada cuibăritului aprilie - iulie - august.

d. asigurarea unor zone de liniște, prin limitarea accesului pe o rază de cel puțin 200 m, în jurul coloniilor identificate.

Tipul măsurii: Regulă

Specii vizate: speciile dependente de pădure.

Măsura I.3.6. Încurajarea proprietarilor de suprafețe forestiere pentru extinderea zonelor cu vegetație arboricolă mixtă și cu toate etajele de vegetație, care să asigure nevoile vitale - hrană și reproducerea pentru un număr cât mai mare de păsări.

Tipul măsurii: Activitate

Specii vizate: toate speciile de pădure.

Măsura I.3.7. Încheierea de către custode a unui protocol de colaborare cu Direcția Silvică Olt – Ocolul Silvic Caracal cu privire la modul de realizare al pazei și înștiințarea periodică a custodelui cu privire la tăierile în delict, pentru cele 9 ha de pădure de stejar Drăghiceni.

Tipul măsurii: Activitate

Specii vizate: toate speciile de pădure.

Măsura I.3.8. Montarea de scorburi artificiale pentru asigurarea condițiilor de cuibărit pentru unele specii de păsări.

Tipul măsurii: Activitate

Specii vizate: *Asio otus*, *Ficedulla albicolis*.

Măsura I.3.9. Informarea/conștientizarea populației locale cu privire la valoarea ecologică și faunistică a speciilor de păsări de pădure de interes comunitar, calificative pentru situl Natura 2000.

Tipul măsurii: Activitate

Specii vizate: toate speciile de pădure.

Măsura I.3.10. Acțiuni de informare/conștientizare cu proprietarii de pădure din sit cu privire la asocierea/aderarea la o structură de administrare silvică, care să asigure atât paza fondului forestier, cât și administrarea corectă a acestuia.

Tipul măsurii: Activitate

Specii vizate: toate speciile de pădure.

Obiectiv specific I.4. Managementul zonelor umede în sensul asigurării stării de conservare a speciilor de păsări de interes conservativ din sit.

Măsura I.4.1. Interzicerea tăierii arborilor și arbuștilor din vecinătatea bălților din Valea Fântâniței, Valea Eleșteului și Valea Bratei.

Tipul măsurii: Regulă

Specii vizate: *Egretta garzetta*, *Sylvia borin*

Măsura I.4.2. Interzicerea incendierii stufului în orice perioadă sau recoltarea stufului în perioada martie – octombrie.

Tipul măsurii: Regulă

Specii vizate: *Aythya nyroca*, *Egretta garzetta*.

Măsura I.4.3. Interzicerea pescuitului individual în perioada aprilie – iulie în locurile de cuibărit, zona cu stufăriș a bălții Drăghiceni, pentru a nu perturba activitățile vitale ale păsărilor.

Tipul măsurii: Regulă

Specii vizate - speciile acvatice: *Egretta garzetta*, *Aythya nyroca*, *Chidonias hybridus*, *Sterna hirundo*.

Măsura I.4.4. Activități de menținere și întreținere în stare bună a bălților de acumulare constituite pe Văile: Fântânița, Eleșteului, Bratei:

- a. decolmatarea conductelor de drenare a apei în scopul fluidizării apei prin acestea;
- b. realizarea de ochiuri de apă în zonele compacte cu stuf;
- c. gestionarea riguroasă a deșeurilor pe malul apelor și teritoriul zonelor umede;

Tipul măsurii: Activitate

Specii vizate - toate speciile acvatice: *Ciconia ciconia*, *Egretta garzetta*, *Aythya nyroca*, *Chidonias hybridus*, *Sterna hirundo*.

Măsura I.4.5. Plantarea de pâlcuri adiționale de salcie în combinație cu plop alb, în zonele predilecte de cuibărire - Valea Eleșteului.

Tipul măsurii: Activitate

Specii vizate: *Egretta garzetta*, *Sylvia borin*, *Nyctycorax nyctycorax*.

Măsura I.4.6. Construirea de platforme confecționate din materiale naturale: răchită, stuf, crenguțe, pentru asigurarea locurilor de cuibărit pe balta Radomir - Valea Fântânița, în stufărișul din zona bălții Drăghiceni și pe Valea Bratei - zona aferenta localității Drăghiceni.

Tipul măsurii: Activitate

Specii vizate: *Chidonias hybridus*, *Sterna hirundo*.

Obiectiv specific I.5. Managementul infrastructurii (drumuri, poteci) în sensul asigurării stării de conservare a speciilor de păsări de interes conservativ din sit.

Măsura I.5.1. Interzicerea construirii de noi drumuri forestiere și agricole pentru prevenirea fragmentării habitatelor și perturbării traiului speciilor de păsări.

Tipul măsurii: Regulă

Specii vizate: Toate speciile din arie

Măsura I.5.2. Respectarea condițiilor impuse de custode în cazul reabilitării drumurilor existente în sit:

- a. se interzice extinderea suprafeței de drum existentă;
- b. lucrările se vor realiza pe timpul zilei și numai în afara perioadei de reproducere - aprilie-iulie.

Tipul măsurii: Regulă

Specii vizate: Toate speciile din arie

Obiectiv specific I.6. Managementul zonelor urbanizate/de habitare umană în sensul asigurării stării de conservare a speciilor de păsări de interes conservativ din sit.

Măsura I.6.1. Reglementarea activității de habitare umană dispersată și respectarea măsurilor impuse în actul de reglementare:

- a. gestionarea riguroasă a deșeurilor de orice tip: deșeuri menajere, deșeuri inerte, dejecții animaliere.
- b. informarea/conștientizarea proprietarilor cu privire la importanța ariei și implicit a păsărilor din sit.

Tipul măsurii: Activitate

Specii vizate: Toate speciile

Obiectiv specific I.7. Managementul resurselor biologice (vânat) în sensul asigurării stării de conservare a speciilor de păsări de interes conservativ din sit.

Măsura I.7.1. Informarea/conștientizarea proprietarilor cu privire la importanța ariei și implicit a păsărilor din sit.

Tipul măsurii: Activitate

Specii vizate: toate speciile

Măsura I.7.2. Supravegherea de către custode a activităților de vânătoare din sit.

Tipul măsurii: Activitate

Specii vizate: toate speciile

Măsura I.7.3. Măsuri coercitive pentru braconaj și devastarea cuiburilor.

Tipul măsurii: Regulă

Specii vizate: *Circus cyaneus*, *Circus pygargus*, *Coracias garrulus*, *Egretta garzetta*, *Aythya nyroca*, *Falco vespertinus*, *Asio otus*, *Columba palumbus*, *Riparia riparia*, *Upupa epops*, *Alauda arvensis*, *Falco tinnunculus*.

Măsura I.7.4 Respectarea calendarului de vânatoare întocmit în armonie cu activitățile vitale ale speciilor de păsări: reproducere, odihnă și hrănire în timpul pasajului.

Tipul măsurii: Regulă

Specii vizate: *Coturnix coturnix*, *Columba palumbus*, *Alauda arvensis*.

Obiectiv specific I.8. Managementul activităților de agrement (pescuit individual, turism de weekend), în sensul asigurării stării de conservare a speciilor de păsări de interes conservativ din sit.

Măsura I.8.1. Interzicerea activităților de agrement și recreere în zonele de cuibărit și în vecinătatea coloniilor de păsări: pădurea de stejar Grozăvești și plantația de salcâm Radomir, zona de stufărișuri a balții Drăgiceni, în perioada aprilie – iulie a anului.

Tipul măsurii: Regulă

Specii vizate: Toate speciile

Măsura I.8.2. Identificarea și amenajarea unor locuri speciale de campare, vetre de foc - propuneri: Drăgiceni - zona cu Fântâna cu cumpănă, zona vestică a pădurii Radomir.

Tipul măsurii: Activitate

Specii vizate: Toate speciile

Măsura I.8.3. Activități de informare/conștientizare a populației locale cu privire la importanța respectării amplasamentelor stabilite pentru activități turistice.

Tipul măsurii: Activitate

Specii vizate: Toate speciile

Măsura I.8.4. Măsuri coercitive pentru nerespectarea amplasamentelor stabilite pentru activități turistice și pescuit individual.

Tipul măsurii: Regulă

Specii vizate: Toate speciile

Obiectiv specific I.9. Managementul deșeurilor menajere din sit, în sensul asigurării stării de conservare a speciilor de păsări de interes conservativ din sit.

Măsura I.9.1. Amenajarea unor locuri speciale de depozitare de deșeuri menajere în locurile de campare, propunerii: Drăghiceni - zona cu Fântâna cu cumpănă, zona vestica a pădurii Radomir.

Tipul măsurii: Activitate

Specii vizate: Toate speciile

Măsura I.9.2. Îndepărtarea deșeurilor menajere și inerte depozitate de localnici în liziera sudică a plantației de salcâm Radomir și limita estică a bălții Radomir.

Tipul măsurii: Activitate

Specii vizate: Toate speciile

Măsura I.9.3. Măsurii coercitive pentru nerespectarea amplasamentelor stabilite pentru depozitarea deșeurilor menajere.

Tipul măsurii: Regulă

Specii vizate: Toate speciile

Obiectiv specific I.10 Managementul poluării fonice, în sensul asigurării stării de conservare a speciilor de păsări de interes conservativ din sit.

Măsura I.10.1. Informarea/conștientizarea proprietarilor de terenuri și fermierilor agricoli cu privire la importanța păsărilor din arie și recomandarea folosirii de autovehicule rutiere care să respecte standardele de zgomot și vibrații în vigoare pentru a limita perturbarea activităților vitale ale păsărilor.

Tipul măsurii: Activitate

Specii vizate: Toate speciile din arie

Obiectiv specific I.11. Managementul activităților economice identificate ca posibile în sit: fermă piscicolă pe balta Drăghiceni, servicii de turism - la est de pădurea de stejar Grozăvești, în sensul asigurării stării de conservare a speciilor de păsări de interes conservativ din sit.

Măsura I.11.1. Reglementarea activităților și respectarea măsurilor impuse în actul de reglementare emis de custode și de autoritatea competentă în domeniu.

Tipul măsurii: Activitate

Specii vizate: Toate speciile

Măsura I.11.2. Asigurarea unor formule adecvate de populare cu pește pentru ferma piscicolă.

Tipul măsurii: Regulă

Specii vizate: Toate speciile

Măsura I.11.3.. Armonizarea activităților piscicole cu ciclul biologic al pasărilor: reproducere, pasaj.

Tipul măsurii: Regulă

Specii vizate: Toate speciile

Măsura I.11.4.. Recoltarea resurselor piscicole prin metode tradiționale.

Tipul măsurii: Regulă

Specii vizate: Toate speciile

Măsura I.11.5. Evitarea ambarcațiunilor cu motor.

Tipul măsurii: Regulă

Specii vizate: Toate speciile

Măsura I.11.6. Activitatea economică servicii de turism să fie amplasată la o distanță adecvată - minim 500 m de coloniile de păsări din pădurea de stejar Grozăvești.

Tipul măsurii: Regulă

Specii vizate: *Falco vespertinus*, *Egretta garzetta*, *Falco tinnunculus*.

Măsura I.11.7. Accesul consumatorilor de servicii de turism să se facă cu mijloace de transport tradiționale, nemotorizate.

Tipul măsurii: Regulă

Specii vizate: Toate speciile

Măsura I.11.8. Recomandarea de utilizare a materialelor naturale în realizarea construcțiilor/amenajărilor.

Tipul măsurii: Regulă

Specii vizate: Toate speciile

4.2.1.2. Obiectivele specifice și măsurile specifice de conservare/măsuri de management planificate în sensul punerii în practică a Obiectivului general II.:

Obiectivul specific II.1. Completarea/actualizarea inventarelor - evaluarea detaliată, pentru speciile de interes conservativ înscrise în Anexa I a Directivei Păsări identificate suplimentar și realizarea demersului de includere a lor în fișa standard a sitului.

Măsura II.1.1. Monitorizarea și completarea/actualizarea inventarului - evaluarea detaliată pentru specia *Ixobrychus minutas*.

Tipul măsurii: Activitate.

Măsura II.1.2. Monitorizarea și completarea/actualizarea inventarului - evaluarea detaliată pentru specia *Nycticorax nycticorax*.

Tipul măsurii: Activitate.

Măsura II.1.3. Monitorizarea și completarea/actualizarea inventarului - evaluarea detaliată pentru specia *Ardeola ralloides*.

Tipul măsurii: Activitate.

Măsura II.1.4. Monitorizarea și completarea/actualizarea inventarului - evaluarea detaliată pentru specia *Egretta alba*.

Tipul măsurii: Activitate.

Măsura II.1.5. Monitorizarea și completarea/actualizarea inventarului - evaluarea detaliată pentru specia *Ardea purpurea*.

Tipul măsurii: Activitate.

Măsura II.1.6. Monitorizarea și completarea/actualizarea inventarului - evaluarea detaliată pentru specia *Himantopus himantopus*.

Tipul măsurii: Activitate.

Măsura II.1.7. Monitorizarea și completarea/actualizarea inventarului - evaluarea detaliată pentru specia *Alcedo atthis*.

Tipul măsurii: Activitate.

Obiectivul specific II.2. Completarea/actualizarea inventarelor - evaluarea detaliată, pentru speciile de interes conservativ neînscrise în Anexa I a Directivei Păsări identificate suplimentar și realizarea demersului de includere a lor în fișa standard a sitului.

Măsura II.2.1. Monitorizarea și completarea/actualizarea inventarului - evaluarea detaliată pentru specia *Podiceps cristatus*.

Tipul măsurii: Activitate.

Măsura II.2.2. Monitorizarea și completarea/actualizarea inventarului - evaluarea detaliată pentru specia *Tachybaptus ruficollis*

Tipul măsurii: Activitate.

Măsura II.2.3. Monitorizarea și completarea/actualizarea inventarului - evaluarea detaliată pentru specia *Ardea cinerea*.

Tipul măsurii: Activitate

Măsura II.2.4. Monitorizarea și completarea/actualizarea inventarului - evaluarea detaliată pentru specia *Cygnus olor*.

Tipul măsurii: Activitate.

Măsura II.2.5. Monitorizarea și completarea/actualizarea inventarului - evaluarea detaliată pentru specia *Anas platyrhynchos*.

Tipul măsurii: Activitate.

Măsura II.2.6. Monitorizarea și completarea/actualizarea inventarului - evaluarea detaliată pentru specia *Anas querquedula*.

Tipul măsurii: Activitate.

Măsura II.2.7. Monitorizarea și completarea/actualizarea inventarului - evaluarea detaliată pentru specia *Aythya ferina*.

Tipul măsurii: Activitate.

Măsura II.2.8 Monitorizarea și completarea/actualizarea inventarului - evaluarea detaliată pentru specia *Buteo buteo*.

Tipul măsurii: Activitate.

Măsura II.2.9. Monitorizarea și completarea/actualizarea inventarului - evaluarea detaliată pentru specia *Perdix perdix*.

Tipul măsurii: Activitate.

Măsura II.2.10. Monitorizarea și completarea/actualizarea inventarului - evaluarea detaliată pentru specia *Phasianus colchicus*.

Tipul măsurii: Activitate.

Măsura II.2.11. Monitorizarea și completarea/actualizarea inventarului - evaluarea detaliată pentru specia *Gallinula chloropus*.

Tipul măsurii: Activitate.

Măsura II.2.12. Monitorizarea și completarea/actualizarea inventarului - evaluarea detaliată pentru specia *Fulica atra*.

Tipul măsurii: Activitate.

Măsura II.2.13. Monitorizarea și completarea/actualizarea inventarului - evaluarea detaliată pentru specia *Vanellus vanellus*.

Tipul măsurii: Activitate.

Măsura II.2.14. Monitorizarea și completarea/actualizarea inventarului - evaluarea detaliată pentru specia *Tringa totanus*.

Tipul măsurii: Activitate.

Măsura II.2.15. Monitorizarea și completarea/actualizarea inventarului - evaluarea detaliată pentru specia *Tringa ochropus*.

Tipul măsurii: Activitate.

Măsura II.2.16. Monitorizarea și completarea/actualizarea inventarului - evaluarea detaliată pentru specia *Larus ridibundus*.

Tipul măsurii: Activitate.

Măsura II.2.17. Monitorizarea și completarea/actualizarea inventarului - evaluarea detaliată pentru specia *Merops apiaster*.

Tipul măsurii: Activitate.

Măsura II.2.18. Monitorizarea și completarea/actualizarea inventarului - evaluarea detaliată pentru specia *Motacilla alba*.

Tipul măsurii: Activitate.

Măsura II.2.19. Monitorizarea și completarea/actualizarea inventarului - evaluarea detaliată pentru specia *Acrocephalus arundinaceus*.

Tipul măsurii: Activitate.

Măsura II.2.20. Monitorizarea și completarea/actualizarea inventarului - evaluarea detaliată pentru specia *Parus major*.

Tipul măsurii: Activitate.

Măsura II.2.21. Monitorizarea și completarea/actualizarea inventarului - evaluarea detaliată pentru specia *Oriolus oriolus*.

Tipul măsurii: Activitate.

Măsura II.2.22. Monitorizarea și completarea/actualizarea inventarului - evaluarea detaliată pentru specia *Sturnus vulgaris*.

Tipul măsurii: Activitate.

Măsura II.2.23. Monitorizarea și completarea/actualizarea inventarului - evaluarea detaliată pentru specia *Garullus glandarius*.

Tipul măsurii: Activitate.

Măsura II.2.24. Monitorizarea și completarea/actualizarea inventarului - evaluarea detaliată pentru specia *Pica pica*.

Tipul măsurii: Activitate.

Măsura II.2.25. Monitorizarea și completarea/actualizarea inventarului - evaluarea detaliată pentru specia *Corvus frugilegus*.

Tipul măsurii: Activitate.

Obiectivul specific II.3. Realizarea monitorizării stării de conservare a speciilor de păsări de interes conservativ, prin intermediul unor protocoale de monitorizare.

Măsura II.3.1. Realizarea monitorizării conform protocolului de monitorizare pentru specia *Anthus campestris*.

Tipul măsurii: Activitate.

Măsura II.3.2. Realizarea monitorizării conform protocolului de monitorizare pentru specia *Caprimulgus europaeus*.

Tipul măsurii: Activitate.

Măsura II.3.3. Realizarea monitorizării conform protocolului de monitorizare pentru specia *Ciconia ciconia*.

Tipul măsurii: Activitate.

Măsura II.3.4. Realizarea monitorizării conform protocolului de monitorizare pentru specia *Circus cyaneus*.

Tipul măsurii: Activitate.

Măsura II.3.5. Realizarea monitorizării conform protocolului de monitorizare pentru specia *Circus pygargus*.

Tipul măsurii: Activitate.

Măsura II.3.6. Realizarea monitorizării conform protocolului de monitorizare pentru specia *Coracias garrulus*.

Tipul măsurii: Activitate.

Măsura II.3.7. Realizarea monitorizării conform protocolului de monitorizare pentru specia *Dendrocopos medius*.

Tipul măsurii: Activitate.

Măsura II.3.8. Realizarea monitorizării conform protocolului de monitorizare pentru specia *Ficedula albicollis*.

Tipul măsurii: Activitate.

Măsura II.3.9. Realizarea monitorizării conform protocolului de monitorizare pentru specia *Lanius minor*.

Tipul măsurii: Activitate.

Măsura II.3.10. Realizarea monitorizării conform protocolului de monitorizare pentru specia *Emberiza hortulana*.

Tipul măsurii: Activitate.

Măsura II.3.11. Realizarea monitorizării conform protocolului de monitorizare pentru specia *Egretta garzetta*.

Tipul măsurii: Activitate.

Măsura II.3.12. Realizarea monitorizării conform protocolului de monitorizare pentru specia *Aythya nyroca*.

Tipul măsurii: Activitate.

Măsura II.3.13. Realizarea monitorizării conform protocolului de monitorizare pentru specia *Sterna hirundo*.

Tipul măsurii: Activitate.

Măsura II.3.14. Realizarea monitorizării conform protocolului de monitorizare pentru specia *Chidonias hybridus*.

Tipul măsurii: Activitate.

Măsura II.3.15. Realizarea monitorizării conform protocolului de monitorizare pentru specia *Falco vespertinus*.

Tipul măsurii: Activitate.

Măsura II.3.16. Realizarea monitorizării conform protocolului de monitorizare pentru specia *Lanius collurio*.

Tipul măsurii: Activitate.

Măsura II.3.17. Realizarea monitorizării conform protocolului de monitorizare pentru specia *Asio otus*.

Tipul măsurii: Activitate.

Măsura II.3.18. Realizarea monitorizării conform protocolului de monitorizare pentru specia *Carduelis carduelis*.

Tipul măsurii: Activitate.

Măsura II.3.19. Realizarea monitorizării conform protocolului de monitorizare pentru specia *Carduelis chloris*.

Tipul măsurii: Activitate.

Măsura II.3.20. Realizarea monitorizării conform protocolului de monitorizare pentru specia *Carduelis spinus*.

Tipul măsurii: Activitate.

Măsura II.3.21. Realizarea monitorizării conform protocolului de monitorizare pentru specia *Coturnix coturnix*.

Tipul măsurii: Activitate.

Măsura II.3.22. Realizarea monitorizării conform protocolului de monitorizare pentru specia *Columba palumbus*.

Tipul măsurii: Activitate.

Măsura II.3.23. Realizarea monitorizării conform protocolului de monitorizare pentru specia *Cuculus canorus*.

Tipul măsurii: Activitate.

Măsura II.3.24. Realizarea monitorizării conform protocolului de monitorizare pentru specia *Hirundo rustica*.

Tipul măsurii: Activitate.

Măsura II.3.25. Realizarea monitorizării conform protocolului de monitorizare pentru specia *Jynx torquilla*.

Tipul măsurii: Activitate

Măsura II.3.26. Realizarea monitorizării conform protocolului de monitorizare pentru specia *Lanius excubitor*.

Tipul măsurii: Activitate.

Măsura II.3.27. Realizarea monitorizării conform protocolului de monitorizare pentru specia *Milaria calandra*.

Tipul măsurii: Activitate.

Măsura II.3.28. Realizarea monitorizării conform protocolului de monitorizare pentru specia *Motacilla flava*.

Tipul măsurii: Activitate.

Măsura II.3.29. Realizarea monitorizării conform protocolului de monitorizare pentru specia *Phylloscopus trochilus*.

Tipul măsurii: Activitate.

Măsura II.3.30. Realizarea monitorizării conform protocolului de monitorizare pentru specia *Regulus ignicapillus*.

Tipul măsurii: Activitate.

Măsura II.3.31. Realizarea monitorizării conform protocolului de monitorizare pentru specia *Riparia riparia*.

Tipul măsurii: Activitate.

Măsura II.3.32. Realizarea monitorizării conform protocolului de monitorizare pentru specia *Streptopelia turtur*.

Tipul măsurii: Activitate.

Măsura II.3.33. Realizarea monitorizării conform protocolului de monitorizare pentru specia *Sylvia atricapilla*.

Tipul măsurii: Activitate.

Măsura II.3.34. Realizarea monitorizării conform protocolului de monitorizare pentru specia *Sylvia borin*.

Tipul măsurii: Activitate.

Măsura II.3.35. Realizarea monitorizării conform protocolului de monitorizare pentru specia *Sylvia communis*.

Tipul măsurii: Activitate.

Măsura II.3.36. Realizarea monitorizării conform protocolului de monitorizare pentru specia *Upupa epops*.

Tipul măsurii: Activitate.

Măsura II.3.37. Realizarea monitorizării conform protocolului de monitorizare pentru specia *Galerida cristata*.

Tipul măsurii: Activitate.

Măsura II.3.38. Realizarea monitorizării conform protocolului de monitorizare pentru specia *Alauda arvensis*.

Tipul măsurii: Activitate.

Măsura II.3.39. Realizarea monitorizării conform protocolului de monitorizare pentru specia *Falco tinnunculus*.

Tipul măsurii: Activitate.

Obiectivul specific II.4. Realizarea evaluării pentru elementele hidrologice de interes pentru conservarea biodiversității în Situl Natura 2000.

Măsura II.4.1. Realizarea evaluării elementelor hidrologice de interes pentru conservarea speciilor de păsări.

4.2.1.3. Obiectivele specifice și măsurile specifice de conservare/măsuri de management planificate în sensul punerii în practică a Obiectivului general III.:

Obiectivul specific III.1. Funcționarea corelată a structurilor de administrare necesare: custozi, Consiliile Locale Dioști și Drăghiceni, fermieri agricoli, proprietari de terenuri, potențiali parteneri din Instituții de cercetare de profil.

Măsura III.1.1. Constituirea unei structuri consultative în cadrul procesului de administrare a sitului: custozi, Consiliile Locale Dioști și Drăghiceni, fermieri agricoli, proprietari de terenuri, potențiali parteneri din Instituții de cercetare de profil.

Tipul măsurii: Activitate.

Măsura III.1.2. Organizarea de întâlniri semestriale în vederea consultării factorilor interesați în implementarea Planului, cu privire la măsurile cuprinse în Plan care urmează a fi implementate semestrial.

Tipul măsurii: Activitate.

Măsura III.1.3. Implicarea unor instituții/organizații partenere de profil pentru realizarea unui management participativ.

Tipul măsurii: Activitate.

Obiectivul specific III.2. Marcarea limitelor sitului pe teren.

Măsura III.2.1. Realizarea și instalarea de borne, panouri și indicatoare, pentru evidențierea limitelor Sitului Natura 2000.

Tipul măsurii: Activitate.

Măsura III.2.2. Întreținerea mijloacelor de semnalizare a limitelor Sitului Natura 2000.

Tipul măsurii: Activitate.

Obiectivul specific III.3. Urmărirea respectării regulamentului și a prevederilor planului de management.

Măsura III.3.1. Realizarea de patrule periodice pe teritoriul ariei naturale protejate.

Tipul măsurii: Activitate.

Măsura III.3.2. Acordarea/neacordarea de avize pentru proiectele și planurile care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate.

Tipul măsurii: Activitate

Obiectivul specific III.4. Asigurarea finanțării/bugetului necesar pentru implementarea planului de management.

Măsura III.4.1. Elaborarea de cereri de finanțare pentru diferite fonduri și programe de finanțare.

Tipul măsurii: Activitate

Măsura III.4.2. Desfășurarea de activități de autofinanțare.

Tipul măsurii: Activitate.

Măsura III.4.3. Realizarea de campanii de strângere de fonduri, inclusiv 2%.

Tipul măsurii: Activitate.

Măsura III.4.4. Perceperea de taxe pentru avizele acordate.

Tipul măsurii: Activitate

Obiectivul specific III.5. Asigurarea logisticii necesare pentru administrarea eficientă a ariei naturale protejate.

Măsura III.5.1. Actualizarea/îmbunătățirea elementelor de logistică necesare în implementarea Planului de management.

Tipul măsurii: Activitate .

Măsura III.5.2. Întreținerea elementelor de logistică necesare.

Tipul măsurii: Activitate.

Obiectivul specific III.6. Evaluarea și monitorizarea implementării planului de management.

Măsura III.6.1. Urmărirea realizării monitorizării din punct de vedere calitativ și cantitativ a Planului de management. Se va monitoriza implementarea planului de management și se vor efectua ajustări/modificări ale indicatorilor în funcție de modificarea implementării planului de management.

Tipul măsurii: Activitate.

Obiectivul specific III.7. Realizarea raportărilor necesare către autorități: Agenția pentru Protecția Mediului – Dolj, Ministerul Mediului Apelor și Pădurilor.

Măsura III.7.1. Elaborarea raportului de activitate pentru anul precedent.

Tipul măsurii: Activitate.

Măsura III.7.2. Trimiterea și completarea acestuia.

Tipul măsurii: Activitate.

Obiectivul specific III.8. Dezvoltarea capacității personalului implicat în administrarea/managementul ariei naturale protejate.

Măsura III.8.1. Evaluarea nevoilor de formare a personalului implicat în managementul ariei naturale protejate.

Tipul măsurii: Activitate.

Măsura III.8.2. Participarea personalului implicat în implementarea Planului de management, la cursuri de instruire, în funcție de nevoi.

Tipul măsurii: Activitate.

4.2.1.4. Obiectivele specifice și măsurile specifice de conservare/măsuri de management planificate în sensul punerii în practică a Obiectivului general IV.:

Obiectivul specific IV.1. Elaborarea Strategiei și a Planului de acțiune privind comunicarea și conștientizarea publicului pentru perioada de implementare a Planului de management.

Măsura IV.1.1. Constituirea unui Grup de lucru pentru elaborarea Strategiei

Tipul măsurii: Activitate.

Măsura IV.1.2. Realizarea de întâlniri pentru elaborarea Strategiei

Tipul măsurii: Activitate.

Obiectivul specific IV.2. Implementarea Strategiei și a Planului de acțiune privind comunicarea și conștientizarea publicului.

Măsura IV.2.1. Actualizarea site-ului web al Sitului Natura 2000

Tipul măsurii: Activitate.

Măsura IV.2.2. Realizarea și difuzarea filmului documentar referitor la Situl Natura 2000

Tipul măsurii: Activitate.

Măsura IV.2.3. Organizarea de evenimente locale.

Exemple: Ziua ariei protejate, Ziua Păsărilor – 1 Aprilie, evenimente ecologice care să implice participarea elevilor din școlile localităților aferente sitului.

Tipul măsurii: Activitate.

Măsura IV.2.4. Realizarea unor cursuri sau activități de educație ecologică adresat școlilor de pe teritoriul Sitului Natura 2000, incluzând lecții în natură.

Tipul măsurii: Activitate.

Măsura IV.2.5. Realizarea de fotoexpoziții itinerante, cu valorile Sitului Natura 2000.

Tipul măsurii: Activitate.

Măsura IV.2.6. Realizarea de întâlniri cu instituții/organizații cu atribuții referitoare la conservarea biodiversității în Situl Natura 2000, de discutare a problemelor legate de implementarea Planului de management.

Tipul măsurii: Activitate

Măsura IV.2.7. Evaluarea impactului activităților de comunicare, informare, conștientizare și educație ecologică realizate: sondaje, chestionare sociologice.

Tipul măsurii: Activitate.

4.2.1.5. Obiectivele specifice și măsurile specifice de conservare/măsuri de management planificate în sensul punerii în practică a Obiectivului general V.:

Obiectivul specific V.1. Promovarea utilizării durabile a resurselor forestiere - modalitățile de gestionare.

Măsura V.1.1. Includerea prevederilor Planului de management al Sitului Natura 2000 referitoare la habitatele forestiere în amenajamentele silvice viitoare.

Tipul măsurii: Activitate.

Obiectivul specific V.2. Promovarea utilizării durabile a zonelor umede, calitatea și nivelul apei, stuful, modalitățile de gestionare.

Măsura V.2.1. Reglementarea unei posibile activități de acvacultură în Balta Drăghiceni în sensul armonizării activității economice cu măsurile prevăzute pentru conservarea speciilor prezente în zonă.

Tipul măsurii: Activitate.

Obiectivul specific V.3. Promovarea utilizării durabile a pajiștilor – pășuni, fânețe și tufărișuri.

Măsura V.3.1. Acțiuni de informare/conștientizare asupra măsurilor și regulilor de utilizare durabilă a pajiștilor - pășuni, fânețe și tufărișuri.

Tipul măsurii: Activitate.

Obiectivul specific V.4. Promovarea utilizării durabile a terenurilor agricole și culturilor.

Măsura V.4.1. Promovarea Ghidului privind cele mai bune practici agricole și a Codului pentru bune condiții agricole și de mediu – GAEC în rândul agricultorilor de pe teritoriul ariei naturale protejate.

Tipul măsurii: Activitate.

Obiectivul specific V.5. Promovarea unei dezvoltări urbane durabile a localităților Dioști și Drăghiceni: urbanism, managementul deșeurilor, managementul apelor uzate.

Măsura V.5.1. Luarea în considerare a prevederilor Planului de management în procesul de elaborare a planurilor de urbanism.

Tipul măsurii: Activitate.

Obiectivul specific V.6. Promovarea realizării și comercializării de produse tradiționale: miere, legume, fructe, lactate, etichetate cu sigla ariei naturale protejate și sigla Natura 2000.

Măsura V.6.1. Conceperea și distribuirea siglei sitului către producătorii locali de produse tradiționale.

Tipul măsurii: Activitate.

Măsura V.6.2. Promovare și marketing pentru produsele tradiționale etichetate. Prezentarea produselor tradiționale locale etichetate cu sigla sitului pe paginile web existente.

Tipul măsurii: Activitate.

4.2.1.6. Obiectivele specifice și măsurile specifice de conservare/măsuri de management planificate în sensul punerii în practică a Obiectivului general VI.:

Obiectivul specific VI.1. Elaborarea Strategiei de management a vizitării sitului.

Măsura VI.1.1. Constituirea unui Grup de lucru pentru elaborarea Strategiei.

Tipul măsurii: Activitate.

Măsura VI.1.2. Realizarea de întâlniri pentru elaborarea Strategiei.

Tipul măsurii: Activitate.

Obiectivul specific VI.2. Implementarea Strategiei de management a vizitării sitului.

Măsura VI.2.1. Realizarea de publicații de promovare a valorilor naturale și culturale: broșuri, pliante, postere.

Tipul măsurii: Activitate.

Măsura VI.2.2. Realizarea de cursuri pentru comunitatea locală și încurajarea acesteia pentru dezvoltarea agroturismului și eco-pensiunilor.

Se vor realiza ateliere practice în două domenii diferite dar complementare: un atelier pentru localnici, în special femei, care sunt interesați să ofere cazare în sistem de ecoturism. Atelierul va conține informații, sfaturi și demonstrații practice cu privire la: regulile generale de igienă și siguranță, reguli specifice legate de ecoturism – cum ar fi aprovizionarea locală, amenjarea în stil tradițional, eficiența energetică, reciclarea deșeurilor etc. De asemenea, cursanții vor afla cum pot să se autorizeze ca și pensiune agroturistică. Un alt atelier pentru localnici, în special tineri care doresc

să devină ghizi de drumeții sau excursii cu căruța. Pe lângă o introducere teoretică, participanții vor vizita principalele atracții din sit unde vor fi prezentate valorile naturale ale acestuia.

Tipul măsurii: Activitate.

Măsura VI.2.3. Colaborarea cu operatorii de turism privind includerea în activitatea acestora a unor programe de prezentare a valorilor naturale și culturale de pe teritoriul Sitului Natura 2000.

Tipul măsurii: Activitate

Măsura VI.2.4. Realizarea/îmbunătățirea infrastructurii de vizitare: zone de popas și picnic, centru de vizitare. Se vor identifica și amenaja locuri speciale de campare, de depozitare deșeurii menajere, vetre de foc - propuneri: Draghicieni-zona Fântâna cu cumpănă, zona vestică a padurii Radomir; se vor face activități de informare/conștientizare a populației locale cu privire la importanța respectării amplasamentelor stabilite pentru activități turistice.

Se va construi un centru de vizitare și informare în urma unui studiu de fezabilitate.

Se vor amplasa două observatoare pentru pasari - propuneri: zona dintre cele două trupuri ale plantatiei de salcam Radomir din Valea Elesteului, și zona Fantana cu cupănă, aferentă localității Draghicieni.

Se vor instala panouri și borne în principalele puncte de interes care vor avea drept scop creșterea vizibilității ariei și a gradului de conștientizare în rândul localnicilor și turiștilor. Din acest motiv, este necesară realizarea a 5 de panouri/planșe informative și a 3 borne-indicatoare, care vor fi amplasate în locații cheie accesate de vizitatori. Tipurile de panouri propuse sunt: Panouri generale, situate la drum, în apropierea intrărilor în sit și la sediul Primăriilor Diosti și Drăghicieni.

Tipul măsurii: Activitate.

Măsura VI.2.5. Crearea de resurse digitale – website cu destinația sitului Pădurea Radomir care să conțină detalii despre valorile naturale și culturale, infrastructura de vizitare și serviciile disponibile. În prima fază va fi creată identitatea vizuală a destinației: siglă, slogan, culori, reflectând valorile naturale unice ale ariei. Website-ul va conține informații și elemente vizuale cu privire la: descrierea ariilor protejate, cu principalele specii și puncte de interes, precum și descrierea altor atracții locale.

Tipul măsurii: Activitate

Măsura VI.2.6. Organizarea cel puțin a unui eveniment local pentru promovarea diversității biologice și a tradițiilor.

Exemplu: Ziua Păsărilor – 1 Aprilie, eveniment ecologic care să implice participarea elevilor din scolile localitatilor aferente sitului. Un alt eveniment propus este „Sărbătoarea salcâmului” care să promoveze în rândul localnicilor identitatea zonei, renașterea și menținerea vechilor tradiții - apicultura.

Tipul măsurii: Activitate

II.3.6.	A. Realizarea monitorizării conform protocolului de monitorizare pentru specia <i>Coracias garrulus</i>		X					X						X							mare	custode				
II.3.7.	A. Realizarea monitorizării conform protocolului de monitorizare pentru specia <i>Dendrocopos medius</i>		X					X						X								mare	custode			
II.3.8.	A. Realizarea monitorizării conform protocolului de monitorizare pentru specia <i>Ficedula albicollis</i>	X	X	X		X	X	X		X	X	X		X	X	X						mare	custode			
II.3.9.	A. Realizarea monitorizării conform protocolului de monitorizare pentru specia <i>Lanius minor</i>		X					X						X								mare	custode			
II.3.10.	A. Realizarea monitorizării conform protocolului de monitorizare pentru specia <i>Emberiza hortulana</i>		X					X						X								mare	custode			
II.3.11.	A. Realizarea monitorizării conform protocolului de monitorizare pentru specia <i>Egretta garzetta</i>		X	X				X	X					X	X							X	X	mare	custode	
II.3.12.	A. Realizarea monitorizării conform protocolului de monitorizare pentru specia <i>Aythya nyroca</i>		X	X				X	X					X	X							X	X	mare	custode	
II.3.13.	A. Realizarea monitorizării conform protocolului de monitorizare pentru specia <i>Sterna hirundo</i>		X	X				X	X					X	X							X	X	mare	custode	
II.3.14.	A. Realizarea monitorizării conform protocolului de monitorizare pentru specia <i>Chidonias hybridus</i>		X	X				X	X					X	X							X	X	mare	custode	
II.3.15.	A. Realizarea monitorizării conform protocolului de monitorizare pentru specia <i>Falco vespertinus</i>		X	X				X	X					X	X							X	X	mare	custode	
II.3.16.	A. Realizarea monitorizării conform protocolului de monitorizare pentru specia <i>Lanius collurio</i>		X					X						X								X		mare	custode	
II.3.17.	A. Realizarea monitorizării conform protocolului de monitorizare pentru specia <i>Asio otus</i>		X					X						X								X		mare	custode	
II.3.18.	A. Realizarea monitorizării conform protocolului de monitorizare pentru specia <i>Carduelis carduelis</i>		X	X				X	X					X	X							X	X	mare	custode	
II.3.19.	A. Realizarea monitorizării (conform protocolului de monitorizare pentru specia <i>Carduelis chloris</i>		X	X				X	X					X	X							X	X	mare	custode	

II.3.20.	A. Realizarea monitorizării conform protocolului de monitorizare pentru specia <i>Carduelis spinus</i>	X			X	X			X	X			X	X			X	mare	custode	
II.3.21.	A. Realizarea monitorizării conform protocolului de monitorizare pentru specia <i>Coturnix coturnix</i>		X	X			X	X			X	X			X	X		mare	custode	
II.3.22.	A. Realizarea monitorizării conform protocolului de monitorizare pentru specia <i>Columba palumbus</i>		X				X				X				X			mare	custode	
II.3.23.	A. Realizarea monitorizării conform protocolului de monitorizare pentru specia <i>Cuculus canorus</i>		X				X				X				X			mare	custode	
II.3.24.	A. Realizarea monitorizării conform protocolului de monitorizare pentru specia <i>Hirundo rustica</i>		X				X				X				X			mare	custode	
II.3.25.	A. Realizarea monitorizării conform protocolului de monitorizare pentru specia <i>Jynx torquilla</i>		X				X				X				X			mare	custode	
II.3.26.	A. Realizarea monitorizării conform protocolului de monitorizare pentru specia <i>Lanius excubitor</i>	X			X	X			X	X			X	X			X	mare	custode	
II.3.27.	A. Realizarea monitorizării conform protocolului de monitorizare pentru specia <i>Milaria calandra</i>		X				X				X				X			mare	custode	
II.3.28.	A. Realizarea monitorizării conform protocolului de monitorizare pentru specia <i>Motacilla flava</i>		X				X				X				X			mare	custode	
II.3.29.	A. Realizarea monitorizării conform protocolului de monitorizare pentru specia <i>Phylloscopus trochilus</i>	X		X	X	X		X	X	X		X	X	X		X	X	mare	custode	
II.3.30.	A. Realizarea monitorizării conform protocolului de monitorizare) pentru specia <i>Regulus ignicapillus</i>	X			X	X		X	X		X	X		X	X		X	mare	custode	
II.3.31.	A. Realizarea monitorizării conform protocolului de monitorizare pentru specia <i>Riparia riparia</i>		X	X			X	X			X	X			X	X		mare	custode	
II.3.32.	A. Realizarea monitorizării conform protocolului de monitorizare pentru specia <i>Streptopelia turtur</i>		X	X			X	X			X	X			X	X		mare	custode	
II.3.33.	A. Realizarea monitorizării conform protocolului de monitorizare pentru specia <i>Sylvia atricapilla</i>		X				X				X				X			mare	custode	

II.3.34.	A. Realizarea monitorizării conform protocolului de monitorizare pentru specia <i>Sylvia borin</i>	X					X						X					X			mare	custode	
II.3.35.	A. Realizarea monitorizării conform protocolului de monitorizare pentru specia <i>Sylvia communis</i>	X					X						X					X			mare	custode	
II.3.36.	A. Realizarea monitorizării conform protocolului de monitorizare pentru specia <i>Upupa epops</i>	X					X						X					X			mare	custode	
II.3.37.	A. Realizarea monitorizării conform protocolului de monitorizare pentru specia <i>Galerida cristata</i>	X					X						X					X			mare	custode	
II.3.38.	A. Realizarea monitorizării conform protocolului de monitorizare pentru specia <i>Alauda arvensis</i>	X					X						X					X			mare	custode	
II.3.39.	A. Realizarea monitorizării conform protocolului de monitorizare pentru specia <i>Falco tinnunculus</i>	X	X	X		X	X	X		X	X	X		X	X	X		X	X	X	mare	custode	
II.4.	MG/OS. Realizarea evaluării pentru elementele hidrologice de interes pentru conservarea biodiversității în Situl Natura 2000.																						
II.4.1.	A. Realizarea evaluării elementelor hidrologice de interes pentru conservarea speciilor de păsări.	X	X	X	X	X	X	X	X												mare	custode	
III	Obiectiv general: Asigurarea managementului eficient al ariei naturale protejate cu scopul menținerii stării de conservare favorabilă a speciilor și habitatelor de interes conservative																						
III.1.	MG/OS. Funcționarea corelată a structurilor de administrare necesare, custozi, Consiliile Locale Diosti și Drăghiceni, fermieri agricoli, proprietari de terenuri, potențiali parteneri din Institutii de cercetare de profil.																						
III.1.1.	A. Constituirea unei structuri consultative în cadrul procesului de administrare a sitului	X	X	X	X																mare	custode	AAPL, DS, ITRSV, ANPA, GNM, APM, APIA, DADR, proprietari și concesionari de terenuri

			1.8.3, Activitatea 1.9.1, Activitatea 1.10.1, Activitatea 1.11.1, Activitățile II.2.1 – II.3.39, Activitatea II.4.1, Activitatea III.1.2, Activitatea III.1.3, Activitatea III.2.1, Activitatea III.3.1, Activitatea III.3.2, Activitățile III.4.1-III.4.4, Activitatea V.3.1, Activitatea VI.1.1, Activitatea VI.1.2
3	Raportare anul 3	3	Activitatea 1.2.2, Activitatea 1.3.1, Activitatea 1.3.6, Activitatea 1.3.7, Activitatea 1.3.9, Activitatea 1.4.4, Activitatea 1.4.6, Activitatea 1.7.1, Activitatea 1.7.2, Activitatea 1.8.3, Activitatea 1.10.1, Activitatea 1.11.1, Activitățile II.2.1 – II.3.39, Activitatea III.1.2, Activitatea III.1.3, Activitatea III.3.1, Activitatea III.3.2, Activitățile III.4.1-III.4.4, Activitatea V.3.1, Activitatea VI.1.1, Activitatea VI.1.2
4	Raportare anul 4	4	Activitatea 1.3.1, Activitatea 1.3.6, Activitatea 1.3.7, Activitatea 1.3.8, Activitatea 1.3.9, Activitatea 1.4.4, Activitatea 1.7.1, Activitatea 1.7.2, Activitatea 1.8.3, Activitatea 1.10.1, Activitatea 1.11.1, Activitățile II.2.1 – II.3.39, Activitatea III.1.2, Activitatea III.1.3, Activitatea III.3.1, Activitatea III.3.2, Activitățile III.4.1-III.4.4, Activitatea V.3.1, Activitatea VI.1.1, Activitatea VI.1.2
5	Raportare anul 5	5	Activitatea 1.3.1, Activitatea 1.3.6, Activitatea 1.3.7, Activitatea 1.3.9, Activitatea 1.4.4, Activitatea 1.7.1, Activitatea 1.7.2, Activitatea 1.10.1, Activitatea 1.11.1, Activitățile II.2.1 – II.3.39, Activitatea III.1.2, Activitatea III.1.3, Activitatea III.3.1, Activitatea III.3.2, Activitățile III.4.1-III.4.4, Activitatea V.3.1, Activitatea VI.1.1, Activitatea VI.1.2

În conformitate cu prevederile legale, custodele are obligația să prezinte un raport detaliat asupra activităților desfășurate în anul precedent, în aria naturală protejată, către autoritatea responsabilă, până la sfârșitul lunii februarie a anului următor.

7. BIBLIOGRAFIE ȘI REFERINȚE

- BADEA L., BUZA M, SANDU MARIA, SIMA MIHAELA. 2011. Unitățile de relief ale României. V.Câmpiile pericarpatice. Edit. ARS Docendi. București.
- BAZILESCU ELENA 1971. Date asupra coloniei de liliaci de la Runcu-Gorj. Stud. și Com. Muz. Șt. Nat. Bacau: 359-363.
- BAZILESCU ELENA. 1971. Studii morfologice asupra osului penian la chiroptere (nota 1). Lucr. Simp. "Fauna, flora și vegetatia Olteniei". Univ. Craiova: 65-70.
- BAZILESCU ELENA. 1977. Contributii la cunoasterea chiropterelor din Oltenia. Rezumatul tezei de doctorat. Univ. Bucuresti: 1-24.
- BAZILESCU ELENA, SORESCU CONSTANTINA, CRUCE M., POPESCU M. 1980. Catalogul sistematic al colectiilor de vertebarte din Muzeul Olteniei. Stud. și Com. Muzeul Olteniei Craiova. 3: 311-401.
- BĂLĂIANU M. 1980. Dioști. Pagini de istorie. Monografie. București: 283 pp.
- BELDIE A. 1977. Flora României. Determinator ilustrat al plantelor vasculare. Edit. Academiei R.S.R., București.
- BRUUN B., DELIN H., SVENSSON L. 1999. Păsările din România și Europa. Determinator ilustrat (versiunea românească: Munteanu D.). Edit. Hamlyn. Londra: 320 pp.
- CĂLINESCU R. 1931. Mamiferele României. Repartitia si problemele lor biogeografice-economice. Buletinul Ministerului Agriculturii. 251: 1-103.
- CĂLINESCU R. 1940. Asupra raspândirii dihorului pătat în Munții Mehedințului. Buletinul Societatii de Geografie. 53:196-199.
- CĂTUNEANU I.I., KORODI G. I.I., MUNTEANU D., PAȘCOVSKI S., VESPREMEANU E. 1978. AVES. Fauna R.S.R., Vol XV, fasc 1.Edit. Academiei, București.
- CIOCÂRLAN V. 2000. Flora ilustrată a României - Pteridophyta et Spermatophyta. Edit. Ceres, București.
- CIOCÂRLAN V. 2009. Flora ilustrată a României - Pteridophyta et Spermatophyta. Edit. Ceres, București.
- CIOCHIA V. 1984. Dinamica și migrația păsărilor. Edit. Științifică și Enciclopedică, București: 346 pp.

- COGĂLNICEANU D., AIOANEI F., MATEI B. 2000. Amfibienii din România. Determinator. Edit. Ars Docendi, București: 100 pp.
- COGĂLNICEANU D., ROZYLOWICZ L., SZÉKELY P., SAMOILĂ C., STĂNESCU F., TUDOR M., SZÉKELY D., IOSIF R. 2013a. Diversity and distribution of reptiles in Romania. *ZooKeys* 341: 49–76.
- COGĂLNICEANU, D., SZEKELY P., SAMOILĂ C., RUBEN I., TUDOR M., PLĂIAȘU R., STĂNESCU F., ROZYLOWICZ L. 2013b. Diversity and distribution of amphibians in Romania. *ZooKeys* 296: 35-57.
- COTEȚ P. 1957. Câmpia Olteniei, Edit. Științifică, București: 270 pp.
- Dihoru Gh., Negrean G. 2009. Cartea Roșie a plantelor vasculare din România. Edit. Academiei Române, București: 630 pag.
- DUMITRESCU MARGARETA, TANASACHI J, ORGHIDAN T. 1962-1963. Răspândirea chiropterelor în R.P.R. *Lucr. Inst. Speol. "Emil Racovita"*, Bucuresti. 1-2: 509 – 575.
- FUHN I. 1960. Amphibia. Fauna R.P.R. vol XIV, fasc. 1. Edit. Academiei R.P.R. București.
- FUHN I., VANCEA Șt. 1961. Reptilia. Fauna R. P. R. vol XIV, fasc. 2. Edit. Academiei R.P.R. București.
- Fuhn I. 1969. Broaște, Șerpi, Șopârle. Edit. Științifică, București.
- GRIGORAȘ C., BOENGIU S., VLĂDUȚ ALINA, GRIGORAȘ ELENA NARCISA, AVRAM S. 2008. Solurile României. Edit. Universitaria. Craiova.
- HAGEMEIJER W. J. & BLAIR M. J. 1997. The EBCC Atlas of European Breeding Birds. Their Distribution and Abundance. Edit. T. & A.D. Poyser. London: 902 pp.
- HULEA D. 2013, Păsări. În: *Catalogul habitatelor, speciilor și siturilor Natura 2000 în România*. Edit. Fundația Centrul Național pentru dezvoltare durabilă București: Exclus Prod. pag: 165-273.
- IFTIME A. 2005. Reptile. În: *Cartea Roșie a Vertebratelor din România* (Editori: Botnariuc N. & Tatole Viorica). Edit. Academia Română și M.N.I.N. „Grigore Antipa”, Tipografia “Curtea Veche”, București: 173 – 196
- IFTIME A. 2005. Amfibieni. În: *Cartea Roșie a Vertebratelor din România*. (Editori: Botnariuc N. & Tatole Viorica). Edit. Academia Română și M.N.I.N. „Grigore Antipa”, Tipografia “Curtea Veche”, București: 197 - 214

- IONESCU V. 1968. Vertebratele din România. Edit. Academiei R.S.R. București.
- IONESCU-ARGETOAIA I. – 1914. Pliocenul din Oltenia. Analele Inst. Geol. Rom. Vol. VIII, București.
- IONESCU-ARGETOAIA I. & MURGOCI GH. – 1923. Cuaternarul în Oltenia, D. d. s. ale ședințelor Inst. Geol., București, Vol. VI (1924 - 1925).
- MUNTEANU D., PAPADOPOLOU A., WEBER P. 2002. Atlasul păsărilor clocitoare din România. Ediția a II-a, Publ. Soc. Ornit. Rom., nr. 16, Cluj-Napoca.
- MUNTEANU D. 2005. Păsări (Aves), in: Cartea Roșie a Vertebratelor din România (Editori: Botnariuc N. & Tatole Viorica). Edit. Academia Română și M.N.I.N. „Grigore Antipa”, Tipografia “Curtea Veche”, București: 85-172.
- MUNTEANU D., 2009. Păsări rare, vulnerabile și periclitate în România, Edit. Alma Mater, Cluj-Napoca: 260 pp.
- MUNTEANU D., 2012. Conspectul sistematic al avifaunei clocitoare din România, Edit. Alma Mater, Cluj-Napoca: 262 pp.
- MURARIU D. 2000. Fauna României. Mammalia. Insectivora. Edit. Academiei Române București. 16 (1): 1-142.
- MURARIU D. 2004. Fauna României. Mammalia. Lagomorpha, Cetacea, Artiodactyla, Ordinul Perissodactyla (fara specii actuale). Edit. Acad. Rom., București, 16 (4): 1-209.
- MURARIU D., MUNTEANU D. 2005. Fauna României. Mammalia. Carnivora. Edit. Academiei Române București. 16 (5): 1-223.
- MURARIU D., Mamifere, in: Cartea Roșie a Vertebratelor din România (Editori: Botnariuc N. & Tatole Viorica). Edit. Academia Română și M.N.I.N. „Grigore Antipa”, Tipografia “Curtea Veche”, București: 11 – 84.
- NEGREAN G. 2001. Lista roșie a plantelor din România existente în pajiști (inclusiv endemite și subendemite), in: Coldea, G., Negrean, G., Sârbu, I., Sârbu, A. 2001. Ghid pentru identificarea și inventarierea pajiștilor seminaturale din România. Edit. Alo, București: 30-58.
- PAPP T. & FÂNTÂNĂ C. (Editori). 2008, Ariile de Importanță Avifaunistică din România, Publicație comună a Societății Ornitologice Române și a Asociației „Grupul Milvus”, Târgu-Mureș: 319 pp.

- PETERSON R., MOUNTFORT G., HOOLLOM P.A.D. 1989. Guide des Oiseaux d'Europe, Edit. Delachaux et Niestle, Neuchatel - Paris: 460 pp.
- POPESCU ALEXANDRINA, MURARIU D. 2001. Fauna României. Mammalia – Rodentia. Edit. Academiei Române București, 16 (2): 214 pp.
- RADU D. 1983. Mic atlas ornitologic. Edit. Albatros, București: 311 pp..
- RADU D. 1984. Păsările în peisajele României. Edit. Sport-Turism, București.
- RIDICHE MIRELA SABINA, MATEESCU MONICA DANIELA, VIȘAN CORINA LELIA. 2014. Overall analysis of Nature 2000 site on avifauna ROSPA0137 Pădurea Radomir, Oltenia. Studii și Comunicări. Științele Naturii, Muzeul Olteniei, Craiova, 30 (1): 147-156.
- RIDICHE MIRELA SABINA, MATEESCU MONICA DANIELA, VIȘAN CORINA LELIA, 2014, Anthropogenic factors and their effects on avifauna from Nature 2000 site of ROSPA0137 Pădurea Radomir (Dolj and Olt Counties - Romania). Oltenia. Studii și Comunicări. Științele Naturii, Muzeul Olteniei Craiova, 30 (2): 241-248.
- SÂRBU ANCA. 2009. Arii speciale pentru protecția și conservarea plantelor în România: important plant areas (IPA-s) in Romania. Editura Victor B Victor, 2007.
- SÂRBU L., ȘTEFAN N., IVĂNESCU L., MÂNZU C. 2001. Flora ilustrată a plantelor vasculare din estul României, vol. I, II. Edit. Univ. „Al. I. Cuza”, Iași.
- SZABÓ-SZELEY L. & BACZÓ Z. 2006. Nomenclatorul păsărilor din România – Nomenclator Avium Romaniae. Edit. Aves. Odorheiu Secuiesc: 117 pp.
- TĂLPEANU M. 1969. Cuiburi și ouă -Natura și omul. Editura Științifică, București: 157 pp.
- TĂLPEANU M, PASPALEVA MARIA. 1973. Aripi deasupra Deltei. Edit. Științifică, București: 146 +64 pag. planșe.
- WEBER P. ȘI COLAB. 2002. Atlasul păsărilor clocitoare din România. Publicațiile Societății Ornitologice Române, 2, Mediaș.
- *** 1952-1976. Flora R. P. R. -R. S. R., vol. I-XIII, Edit. Acad. R. P. R.-R. S. R., București; (coord. Tr. Săvulescu)
- ***1960. Monografia geografică a R.P.R., vol.I, Geografia fizică, Edit. Academiei R.P.R. București: 742 pp.