

**PLANUL DE MANAGEMENT INTEGRAT AL ARIILOR NATURALE PROTEJATE
DE PE SUPRAFAȚA ROSPA0087 MUNȚII TRASCĂULUI**

Varianta 1
2015

I. INTRODUCERE	10
1.1. Scurtă descriere a Planului de management.....	10
1.2. Scurtă descriere a ariilor naturale protejate	11
1.3. Cadrul legal referitor la ariile naturale protejate și la elaborarea Planului de management	14
1.4. Procesul de elaborare a Planului de management	18
II. DESCRIEREA ARIILOR NATURALE PROTEJATE.....	20
2.1. Informații generale.....	20
2.1.1. Localizarea ariilor naturale protejate	20
2.1.2. Zonarea ariilor naturale protejate.....	21
2.1.3. Suprapuneri cu alte arii naturale protejate	22
2.1.4 Scurtă descriere a ariilor natural protejate de interes național	24
2.2 Mediul abiotic	28
2.2.1. Geologie	28
2.2.2. Relief și geomorfologie	29
2.2.3. Hidrografia	37
2.2.4. Clima	42
2.2.5. Soluri	42
2.2.6. Elemente de interes conservativ, de tip abiotic.....	43
2.3. Mediul biotic	43
2.3.1. Ecosisteme	43
2.3.2. Habitate în baza cărora a fost declarată aria naturala protejată - scurtă descriere	44
2.3.3 Hărțile de distribuție a tipurilor de habitate	51
ROSCI0253 Trascău	51
ROSCI0300 Fânațele Pietroasa Podeni.....	53
ROSCI0034 Cheile Turenilor.....	54
ROSCI0035 Cheile Turzii.....	55
2.3.4 Descrierea tipurilor de habitate, date generale și date specifice.....	56
ROSCI0253 Trascău	56
ROSCI0300 Fânațele Pietroasa-Podeni	93
ROSCI0034 Cheile Turenilor.....	106
ROSCI0035 Cheile Turzii.....	115
2.3.5. Specii de floră și faună pentru care au fost declarate ariile naturale protejată...	144
2.3.6 Descrierea speciilor de interes conservativ - date generale și date specifice.....	156

Plante	156
Nevertebrate	172
Pești.....	211
Amfibieni.....	218
Mamifere	232
Păsări.....	262
2.3.7 Hărțile de distribuție ale speciilor.....	367
Plante	367
Nevertebrate	372
Amfibieni.....	383
Pești.....	386
Mamifere	388
Păsări.....	394
2.3.8. Alte specii de floră și faună relevante pentru aria naturală protejată	412
2.4. Informatii socio-economice și culturale.....	413
2.4.1. Comunitățile locale.....	414
2.4.2 Factorii interesați	418
2.4.3. Infrastructură și construcții	425
2.4.4. Obiective turistice.....	425
2.4.5. Trasee turistice	434
2.5. Activități cu potențial impact pe suprafața ariilor naturale protejate.....	435
2.5.1 Evaluarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciilor	440
2.5.2 Evaluarea factorilor de risc asupra tipurilor de habitate	459
III. Evaluarea stării de conservare a speciilor și tipurilor de habitate	463
3.1. Evaluarea stării de conservare a speciei din punctul de vedere al habitatului, populației și perspectivelor speciei.....	463
Plante	463
Nevertebrate	475
Amfibieni.....	500
Pești.....	507
Mamifere	510
Păsări	522
3.2 Evaluarea stării de conservare a fiecărui tip de habitat de interes conservativ.....	561

3.2.1 Evaluarea stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței acoperite de către tipul de habitat	561
ROSCI0253 Trascău	561
ROSCI0300 Fânațele Pietroasa-Podeni	586
ROSCI0034 Cheile Turenilor	594
ROSCI0035 Cheile Turzii.....	599
3.2.2 Evaluarea stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și funcțiilor specifice tipului de habitat	618
ROSCI0253 Munții Trascău	618
ROSCI0300 Fânațele Pietroasa-Podeni	627
ROSCI0034 Cheile Turenilor.....	630
ROSCI0035 Cheile Turzii.....	632
3.2.3 Evaluarea stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al perspectivelor tipului de habitat în viitor	639
ROSCI0253 Munții Trascău	639
ROSCI0300 Fânațele Pietroasa-Podeni	655
ROSCI0034 Cheile Turenilor.....	660
ROSCI0035 Cheile Turzii.....	663
IV. SCOPUL ȘI OBIECTIVELE PLANULUI DE MANAGEMENT	676
4.1 Scopul Planului de management pentru aria naturală protejată	676
4.2 Obiectivele, măsurile și acțiunile concrete ale Planului de management.....	676
V. PLANUL DE ACTIVITĂȚI.....	847
VI. PLANUL DE MONITORIZARE ȘI RAPORTARE.....	988
VII. ESTIMAREA RESURSELOR UMANE ȘI MATERIALE NECESARE IMPLEMENTĂRII PLANULUI DE MANAGEMENT	1006
Bibliografie.....	1090
VIII. ANEXE	1105
Anexa nr. 1 Harta localizării ariilor naturale protejate	1105
Anexa nr. 2 Harta zonării interne	1106
Anexa nr. 3 Harta geologică.....	1107
Anexa nr. 4 Harta unităților de relief	1108
Anexa nr. 5 Harta punctelor de cota și curbelor de nivel	1109
Anexa nr. 6 Harta expoziției versanților	1110
Anexa nr. 7 Harta pantelor	1111

Anexa nr. 8 Harta bazinelor hidrografice	1112
Anexa nr. 9 Harta temperaturilor	1113
Anexa nr. 10 Harta precipitațiilor.....	1114
Anexa nr. 11 Harta solurilor.....	1115
Anexa nr. 12 Harta ecosistemelor	1116
Anexa nr. 13 Harta habitatelor de interes conservativ de pe suprafața ROSCI0253	1117
Anexa nr. 14 Harta habitatelor de interes conservativ de pe suprafața ROSCI0300	1118
Anexa nr. 15 Harta habitatelor de interes conservativ de pe suprafața ROSCI0034	1119
Anexa nr. 16 Harta habitatelor de interes conservativ de pe suprafața ROSCI0035	1120
Anexa nr. 17 Distribuția speciei <i>Pulsatilla patens</i> pe suprafața ROSCI0035	1121
Anexa nr. 18 Distribuția speciei <i>Dracocephalum austriacum</i> pe suprafața ROSCI0035 ...	1122
Anexa nr. 19 Distribuția speciei <i>Ferula sadleriana</i> pe suprafața ROSCI0035	1123
Anexa nr. 20 Distribuția speciei <i>Echium russicum</i> pe suprafața ROSCI0300	1124
Anexa nr. 21 Distribuția speciei <i>Serratula lycopifolia</i> pe suprafața ROSCI0035	1125
Anexa nr. 22 Distribuția speciei <i>Iris aphylla ssp. hungarica</i> pe suprafața ROSCI0035	1126
Anexa nr. 23 Distribuția speciei <i>Iris humilis ssp. arenaria</i> pe suprafața ROSCI0035	1127
Anexa nr. 24 Distribuția speciei <i>Colias myrmidone</i> pe suprafața ROSCI0253	1128
Anexa nr. 25 Distribuția speciei <i>Euphydryas maturna</i> pe suprafața ROSCI0253	1129
Anexa nr. 26 Distribuția speciei <i>Callimorpha quadripunctaria</i> pe suprafața ROSCI0253 ..	1130
Anexa nr. 27 Distribuția speciei <i>Leptidea morsei</i> pe suprafața ROSCI0253	1131
Anexa nr. 28 Distribuția speciei <i>Lucanus cervus</i> pe suprafața ROSCI0253	1132
Anexa nr. 29 Distribuția speciei <i>Eriogaster catax</i> pe suprafața ROSCI0253	1133
Anexa nr. 30 Distribuția speciei <i>Isophya stysi</i> pe suprafața ROSCI0253	1134
Anexa nr. 31 Distribuția speciei <i>Isophya costata</i> pe suprafața ROSCI0253	1135
Anexa nr. 32 Distribuția speciei <i>Odontopodisma rubripes</i> pe suprafața ROSCI0253	1136
Anexa nr. 33 Distribuția speciei <i>Pholidoptera transsylvanica</i> pe suprafața ROSCI0253 ..	1137
Anexa nr. 34 Distribuția speciilor de nevertebrate pe suprafața ROSCI0035	1138
Anexa nr. 35 Distribuția speciei <i>Catopta thrips</i> pe suprafața ROSCI0253	1139
Anexa nr. 36 Distribuția speciei <i>Cottus gobio</i> pe suprafața ROSCI0253	1140
Anexa nr. 37 Distribuția speciei <i>Cobitis taenia</i> pe suprafața ROSCI0035	1141
Anexa nr. 38 Distribuția speciei <i>Triturus cristatus</i> pe suprafața ROSCI0253	1142
Anexa nr. 39 Distribuția speciei <i>Triturus vulgaris ampelensis</i> pe suprafața ROSCI0253 ..	1143
Anexa nr. 40 Distribuția speciei <i>Bombina variegata</i> pe suprafața ROSCI0253	1144
Anexa nr. 41 Distribuția speciei <i>Barbastella barbastellus</i> pe suprafața ROSCI0253	1145

Anexa nr. 42 Distribuția speciei <i>Miniopterus schreibersii</i> pe suprafața ROSCI0253	1146
Anexa nr. 43 Distribuția speciei <i>Myotis myotis</i> pe suprafața ROSCI0253	1147
Anexa nr. 44 Distribuția speciei <i>Rhinolophus euryale</i> pe suprafața ROSCI0253	1148
Anexa nr. 45 Distribuția speciei <i>Rhinolophus ferrumequinum</i> pe suprafața ROSCI0035 ..	1149
Anexa nr. 46 Distribuția speciei <i>Rhinolophus hipposideros</i> pe suprafața ROSCI0253	1150
Anexa nr. 47 Distribuția speciei <i>Canis lupus</i> pe suprafața ROSCI0253	1151
Anexa nr. 48 Distribuția speciei <i>Lynx lynx</i> pe suprafața ROSCI025	1152
Anexa nr. 49 Distribuția speciei <i>Dendrocopos leucotos</i> pe suprafața ROSPA0087	1153
Anexa nr. 50 Distribuția speciei <i>Dendrocopos medius</i> pe suprafața ROSPA0087	1154
Anexa nr. 51 Distribuția speciei <i>Picus canus</i> pe suprafața ROSPA0087	1155
Anexa nr. 52 Distribuția speciei <i>Dryocopus martius</i> pe suprafața ROSPA0087	1156
Anexa nr. 53 Distribuția speciei <i>Ficedula albicollis</i> pe suprafața ROSPA0087	1157
Anexa nr. 54 Distribuția speciei <i>Ficedula parva</i> pe suprafața ROSPA0087	1158
Anexa nr. 55 Distribuția speciei <i>Lullula arborea</i> pe suprafața ROSPA0087	1159
Anexa nr. 56 Distribuția speciei <i>Anthus campestris</i> pe suprafața ROSPA0087	1160
Anexa nr. 57 Distribuția speciei <i>Lanius collurio</i> pe suprafața ROSPA0087	1161
Anexa nr. 58 Distribuția speciei <i>Crex crex</i> pe suprafața ROSPA0087	1162
Anexa nr. 59 Distribuția speciei <i>Alcedo atthis</i> pe suprafața ROSPA0087	1163
Anexa nr. 60 Distribuția speciei <i>Caprimulgus europaeus</i> pe suprafața ROSPA0087	1164
Anexa nr. 61 Distribuția speciei <i>Ciconia ciconia</i> pe suprafața ROSPA0087	1165
Anexa nr. 62 Distribuția speciei <i>Bubo bubo</i> pe suprafața ROSPA0087	1166
Anexa nr. 63 Distribuția speciei <i>Ciconia nigra</i> pe suprafața ROSPA0087	1167
Anexa nr. 64 Distribuția speciei <i>Circaetus gallicus</i> pe suprafața ROSPA0087	1168
Anexa nr. 65 Distribuția speciei <i>Pernis apivorus</i> pe suprafața ROSPA0087	1169
Anexa nr. 66 Distribuția speciei <i>Aquila pomarina</i> pe suprafața ROSPA0087 Trascăului...	1170
Anexa nr. 67 Distribuția speciei <i>Aquila chrysaetos</i> pe suprafața ROSPA0087	1171
Anexa nr. 68 Distribuția speciei <i>Falco peregrinus</i> pe suprafața ROSPA0087	1172
Anexa nr. 69 Distribuția speciei <i>Falco columbarius</i> pe suprafața ROSPA0087	1173
Anexa nr. 70 Distribuția speciei <i>Circus aeruginosus</i> pe suprafața ROSPA0087	1174
Anexa nr. 71 Distribuția speciei <i>Circus pygargus</i> pe suprafața ROSPA0087	1175
Anexa nr. 72 Distribuția speciei <i>Circus cyaneus</i> pe suprafața ROSPA0087	1176
Anexa nr. 73 Distribuția <i>Bombina sp.</i> pe suprafața ROSCI0034	1177
Anexa nr. 74 Distribuția speciei <i>Cobitis taenia</i> pe suprafața ROSCI0034	1178
Anexa nr. 75 Harta unităților administrativ-teritoriale.....	1179

Anexa nr. 76 Harta utilizării terenurilor	1180
Anexa nr. 77 Harta juridică a terenurilor	1181
Anexa nr. 78 Harta infrastructurii rutiere și căilor ferate	1182
Anexa nr. 79 Harta privind perimetru construit al localităților	1183
Anexa nr. 80 Localizarea factorilor perturbatori la adresa speciilor <i>Canis lupus</i> și <i>Lynx lynx</i>	1184
Anexa nr. 81 Localizarea factorilor perturbatori la adresa speciilor <i>Rhinolophus hipposideros</i> , <i>Rhinolophus ferrumequinum</i> , <i>Rhinolophus euryale</i> , <i>Barbastella barbastellus</i> , <i>Miniopterus</i> <i>schreibersi</i> , <i>Myotis myotis</i>	1185
Anexa nr. 82 Localizarea factorilor perturbatori la adresa speciilor <i>Triturus cristatus</i> , <i>Bombina variegata</i> , <i>Bombina bombina</i> , <i>Triturus vulgaris ampelensis</i>	1186
Anexa nr. 83 Localizarea factorilor perturbatori la adresa speciilor <i>Cottus gobio</i> și <i>Cobitis</i> <i>taenia</i>	1187
Anexa nr. 84 Localizarea factorilor perturbatori la adresa speciilor de nevertebrate	1188
Anexa nr. 85 Localizarea factorilor perturbatori la adresa speciilor de plante	1189
Anexa nr. 86 Localizarea factorilor perturbatori la adresa speciilor <i>Bonasa bonasia</i> , <i>Caprimulgus europaeus</i> , <i>Dendrocopos leucotos</i> , <i>Picus canus</i> , <i>Dendrocopos medius</i> , <i>Dryocopus martius</i> , <i>Ficedula parva</i> , <i>Ficedula albicollis</i>	1190
Anexa nr. 87 Localizarea factorilor perturbatori la adresa speciilor <i>Circus aeruginosus</i> , <i>Circus</i> <i>pygargus</i> , <i>Circus cyaneus</i> , <i>Falco columbarius</i> , <i>Pernis apivorus</i> , <i>Bubo bubo</i> , <i>Aquila</i> <i>chrysaetos</i> , <i>Circaetus gallicus</i> , <i>Falco peregrinus</i> , <i>Aquila pomarina</i>	1191
Anexa nr. 88 Localizarea factorilor perturbatori la adresa speciilor <i>Anthus campestris</i> , <i>Lullula</i> <i>arborea</i> , <i>Crex crex</i> , <i>Lanius collurio</i>	1192
Anexa nr. 89 Localizarea factorilor perturbatori la adresa speciilor <i>Ciconia nigra</i> , <i>Ciconia</i> <i>ciconia</i> , <i>Alcedo atthis</i> , <i>Crex crex</i>	1193
Anexa nr. 90 Localizarea factorilor perturbatori la adresa habitatelor 9110, 9410, 9130, 9150, 9170, 9180*, 91V0, 91Y0, 9420, 91H0*, 91Q0 și 91E0*	1194
Anexa nr. 91 Localizarea factorilor perturbatori la adresa habitatelor 6190, 6170, 6240*, 6430, 6410, 6510, 6110* și 6210*	1195
Anexa nr. 92 Localizarea factorilor perturbatori la adresa habitatelor 8120, 8160* și 8210	1196
Anexa nr. 93 Distribuția habitatului 4060 Tufărișuri alpine și boreale în ROSCI0253	1197
Anexa nr. 94 Distribuția habitatului 6170 Pajiști calcifile alpine și subalpine în ROSCI0253	1198

Anexa nr. 95 Distribuția habitatului 6190 Pajisti panonice de stâncării <i>Stipo-Festucetalia pallentis</i> în ROSCI0253	1199
Anexa nr. 96 Distribuția habitatului 8120 Grohotișuri calcaroase și de șisturi calcaroase din etajul montan până în cel alpin - <i>Thlaspietea rotundifolii</i> în ROSCI0253	1200
Anexa nr. 97 Distribuția habitatului 8160* Grohotișuri medio-europene calcaroase ale etajelor colinar și montan în ROSCI0253	1201
Anexa nr. 98 Distribuția habitatului 9110 Păduri de fag de tip <i>Luzulo-Fagetum</i> în ROSCI0253	1202
Anexa nr. 99 Distribuția habitatului 9130 Păduri de fag de tip <i>Asperulo-Fagetum</i> în ROSCI0253	1203
Anexa nr. 100 Distribuția habitatului 9150 Păduri medio-europene de fag din <i>Cephalanthero-Fagion</i> în ROSCI0253	1204
Anexa nr. 101 Distribuția habitatului 9170 Păduri de stejar cu carpen de tip <i>Galio-Carpinetum</i> în ROSCI0253	1205
Anexa nr. 102 Distribuția habitatului 91H0* Vegetație forestieră panonică cu <i>Quercus pubescens</i> în ROSCI0253	1206
Anexa nr. 103 Distribuția habitatului 91Q0 Păduri relictare de <i>Pinus sylvestris</i> pe substrat calcaros în ROSCI0253	1207
Anexa nr. 104 Distribuția habitatului 91V0 Păduri dacice de fag - <i>Symphyto-Fagion</i> în ROSCI0253	1208
Anexa nr. 105 Distribuția habitatului 91Y0 Păduri dacice de stejar și carpen în ROSCI0253	1209
Anexa nr. 106 Distribuția habitatului 9410 Păduri acidofile de <i>Picea abies</i> din regiunea montană - <i>Vaccinio-Piceetea</i> în ROSCI0253	1210
Anexa nr. 107 Distribuția habitatului 9420 Păduri de <i>Larix decidua</i> și/sau <i>Pinus cembra</i> din regiunea montană în ROSCI0253	1211
Anexa nr. 108 Distribuția speciei <i>Triturus vulgaris ampelensis</i> pe suprafața ROSCI0034.	1212
Anexa nr. 109 Distribuția speciilor de nevertebrate pe suprafața ROSCI0034	1213
Anexa nr. 110 Distribuția speciei <i>Bombina variegata</i> pe suprafața ROSCI0035	1214
Anexa nr. 111 Distribuția speciei <i>Triturus cristatus</i> pe suprafața ROSCI0035	1215
Anexa nr. 112 Distribuția speciei <i>Echium russicum</i> pe suprafața ROSCI0035	1216
Anexa nr. 113 Distribuția speciilor de tritoni pe suprafața ROSCI0300	1217
Anexa nr. 114 Distribuția speciei <i>Bombina variegata</i> pe suprafața ROSCI0300	1218
Anexa nr. 115 Distribuția speciei <i>Miniopterus schreibersii</i> pe suprafața ROSCI0035	1219

Anexa nr. 116 Distribuția speciei <i>Myotis myotis</i> pe suprafața ROSCI0035	1220
Anexa nr. 117 Distribuția speciei <i>Rhinolophus euryale</i> pe suprafața ROSCI0035	1221
Anexa nr. 118 Distribuția speciei <i>Rhinolophus hipposideros</i> pe suprafața ROSCI0035	1222
Anexa nr. 119 Distribuția speciei <i>Bonasa bonasia</i> pe suprafața ROSPA0087	1223
Anexa nr. 120 Propuneri pentru modificarea formularelor standard ale ROSPA0087, ROSCI0253 și ROSCI0300.....	1224
Anexa nr. 121 Propuneri pentru modificarea limitelor ROSCI0253	1230

I. INTRODUCERE

1.1. Scurtă descriere a Planului de management

Planul de management integrat al ROSPA0087 Munții Trascăului, ROSCI0253 Munții Trascău, ROSCI0300 Fânețele Pietroasa-Podeni, ROSCI0035 Cheile Turzii, ROSCI0034 Cheile Turenilor precum și a celor 35 de arii naturale protejate de interes național de pe suprafața acestora, reprezintă documentul oficial prin care se stabilesc acțiunile și măsurile de management care sunt necesare pentru îndeplinirea obiectivelor și scopurilor acestor 40 arii protejate.

Planul de management integrat al acestor 40 de arii naturale protejate sintetizează informația existentă la data întocmirii Planului, stabilește obiectivele de management și domeniile majore, precum și planul de acțiune pentru îndeplinirea acestora pe următorii 5 ani.

Planul de management integrat cuprinde hărți și o serie de anexe relevante pentru informațiile prezentate.

Planul de management integrat va sta la baza planificării și derulării activității administratorului acestor arii naturale protejate. De asemenea, Planul de management reprezintă un document prioritar pentru planificarea tuturor acțiunilor pe termen scurt și mediu pentru toți factorii interesați care desfășoară activități pe suprafața respectivelor arii naturale protejate.

Pentru implementarea unui proces decizional eficient, prezentul Plan se bazează pe principiile unui management adaptabil, care să răspundă următoarelor provocări:

- a. continua schimbare a mediului,
- b. apariția unor fenomene naturale imprevizibile ce pot produce schimbări care impun reconsiderarea măsurilor de conservare a biodiversității,
- c. prezența și activitatea comunităților umane care pot accelera schimbările,
- d. permanentele schimbări socio-economice ce pot influența în sens negativ realizarea obiectivelor de management,
- e. efecte neplanificate ale unor acțiuni realizate.

Având în vedere necesitatea de a răspunde provocărilor de mai sus, prezentul Plan se poate modifica la inițiativa administratorului, sau a unor instituții de specialitate, cu consultarea Consiliului consultativ de administrare, cu avizul Consiliului științific și prin Ordin al ministrului autorității publice centrale pentru protecția mediului și pădurilor.

Responsabilitatea implementării prezentului Plan îi revine Administrației siturilor Natura 2000 Trascău și se realizează prin acțiuni planificate în baza planurilor anuale de lucru.

Planurile anuale de lucru se întocmesc în trimestrul patru al anului premergător și se aprobă de Consiliul științific după ce, pentru activități ce pot influența principalii factori interesați, a fost consultat și Consiliul consultativ de administrare.

În cazul în care, la definitivarea planurilor anuale de lucru, apar dezacorduri între Administrația Natura 2000 Trascău și Consiliul consultativ cu privire la activitățile ce pot afecta factorii interesați, Consiliului științific îi revine rolul de a elabora decizia finală cu privire la activitățile respective.

Activitățile din planul de lucru anual se implementează/organizează:

a. în mod direct de către Administrația Natura 2000 Trascău prin intermediul personalului propriu,

b. prin implicarea unor parteneri pe bază de contracte de colaborare, de voluntariat sau pe bază de protocoale, organizații neguvernamentale, servicii publice sau voluntari,

c. pe bază de contracte, protocoale sau voluntariat cu persoane fizice sau juridice specializate, organizații neguvernamentale și altele asemenea.

Activitățile care intră în responsabilitatea altor instituții/organizații vor fi supravegheate de către Administrația Natura 2000 Trascău pentru a se asigura că acestea se încadrează în prevederile Planului de management și nu contravin obiectivelor ariilor naturale protejate aflate în administrare. În aceste cazuri Administrația Natura 2000 Trascău are un rol important în stabilirea unor relații de colaborare cu instituțiile/organizațiile respective și definirea modului în care acestea își organizează activitățile care au impact direct sau indirect asupra ariilor naturale protejate aflate în administrare.

1.2. Scurtă descriere a ariilor naturale protejate

ROSPA0087 Munții Trascăului a fost desemnat pentru conservarea, menținerea și, acolo unde este cazul, readucerea într-o stare de conservare favorabilă a 25 de specii de păsări prevăzute în Formularul Standard Natura 2000 aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 1.284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România, modificată prin Hotărârea Guvernului nr. 971 din 5 octombrie 2011 pentru modificarea și completarea Hotărârii Guvernului nr.

1.284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România.

ROSCI0253 Munții Trascău a fost desemnat cu scopul de a contribui semnificativ la menținerea sau readucerea la o stare favorabilă a 25 de habitate și a 22 de specii de interes comunitar listate în Formularul Standard Natura 2000 al sitului aprobat prin Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1.964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România, modificat prin Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 2.387 din 29 septembrie 2011 pentru modificarea Ordinului ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1.964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România, precum și pentru a contribui semnificativ la menținerea diversității biologice în regiunea biogeografică alpină și continentală.

ROSCI0300 Fânețele Pietroasa-Podeni are scopul de a contribui semnificativ la menținerea sau readucerea la o stare favorabilă a 5 habitate și a 4 specii de interes comunitar listate în Formularul Standard Natura 2000 al sitului aprobat prin Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1.964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România, modificat prin Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 2.387 din 29 septembrie 2011 pentru modificarea Ordinului ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1.964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România, precum și pentru a contribui semnificativ la menținerea diversității biologice în regiunea biogeografică alpină.

ROSCI0035 Cheile Turzii a fost desemnat pentru a contribui semnificativ la menținerea sau readucerea la o stare favorabilă a 12 habitate și a 24 specii de interes comunitar listate în Formularul Standard Natura 2000 al sitului aprobat prin Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1.964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România, modificat prin Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 2.387 din 29 septembrie 2011 pentru modificarea Ordinului ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1.964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura

2000 în România, precum și pentru a contribui semnificativ la menținerea diversității biologice în regiunea biogeografică alpină și continentală.

ROSCI0034 Cheile Turenilor are scopul de a contribui semnificativ la menținerea sau readucerea la o stare favorabilă a 3 habitate și a 7 specii de interes comunitar listate în Formularul Standard Natura 2000 al sitului aprobat prin Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România, modificat prin Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 2.387 din 29 septembrie 2011 pentru modificarea Ordinului ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1.964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România, precum și pentru a contribui semnificativ la menținerea diversității biologice în regiunea biogeografică continentală.

Suprafețele celor 5 situri Natura 2000 sunt redate în tabelul de mai jos.

Tabelul nr. 1 Suprafețele siturilor Natura 2000 vizate de prezentul Plan de management

Nr.	Denumire arie naturală protejată	Suprafață, în ha
1.	ROSPA0087 Munții Trascăului	93.189
2.	ROSCI0253 Trascău	50.064
3.	ROSCI0300 Fânațele Pietroasa - Podeni	105
4.	ROSCI0034 Cheile Turenilor	134
5.	ROSCI0035 Cheile Turzii	326

Considerând suprafața, raportată la celelalte SPA-uri din România, ROSPA0087 Munții Trascăului, se situează pe locul 6. În schimb, ROSCI0253 Trascău este al 17-lea SCI ca dimensiune din România. Suprafața cumulată a siturilor Natura 2000 Trascău este de 96.267 ha.

Scopul ariilor naturale protejate de interes național situate pe suprafața ROSPA0087 Munții Trascăului este acela de a proteja și a conserva unele elemente naturale cu valoare și semnificație ecologică, științifică, peisagistică deosebite, reprezentate de specii de plante sau animale sălbatice rare, endemice ori amenințate cu dispariția, asociații floristice și faunistice, elemente geomorfologice, formațiuni geologice, depozite fosilifere, precum și alte elemente naturale cu valoare de patrimoniu natural prin unicitatea sau raritatea lor.

1.3. Cadrul legal referitor la ariile naturale protejate și la elaborarea Planului de management

Protejarea capitalului natural al Munților Trascău și a sectorului carstic al Munților Muntele Mare a preocupat oamenii de știință români încă din perioada interbelică. În anii 1935 și 1938 la propunerea reputatului om de știință Alexandru Borza au fost declarate ca rezervații naturale Șesul Craiului-Scărița Belioara și Cheile Turzii. A urmat apoi declararea altor rezervații naturale în anii 1969, 1995 și apoi în anul 2000 prin listarea lor în Legea 5/2000 privind amenajarea teritoriului național - Secțiunea 3 Zone Protejate.

ROSPA0087 Munții Trascăului a fost declarat ca arie de protecție specială avifaunistică ca parte a rețelei Natura 2000 în România în anul 2007 prin listarea sa în Anexa Hotărârii Guvernului nr. 1.284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România, iar suprafața sa a fost extinsă în anul 2011 prin Hotărârea Guvernului nr. 971 din 5 octombrie 2011 pentru modificarea și completarea Hotărârii Guvernului nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România.

ROSCI0253 Trascău a fost declarat ca sit de importanță comunitară ca parte a rețelei ecologice Natura 2000 în România în anul 2007 prin listarea sa în Anexa Ordinului ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1.964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România, modificat prin Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 2.387 din 29 septembrie 2011.

ROSCI0034 Cheile Turenilor a fost declarat ca sit de importanță comunitară ca parte a rețelei ecologice Natura 2000 în România în anul 2007 prin listarea sa în Anexa Ordinului ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1.964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România, modificat prin Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 2.387 din 29 septembrie 2011.

ROSCI0035 Cheile Turzii a fost declarat ca sit de importanță comunitară ca parte a rețelei ecologice Natura 2000 în România în anul 2007 prin listarea sa în Anexa Ordinului ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1.964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice

europene Natura 2000 în România, modificat prin Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 2.387 din 29 septembrie 2011.

ROSCI0300 Fânețele Pietroasa-Podeni a fost declarat ca sit de importanță comunitară în anul 2011 prin listarea sa în anexa Ordinului ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 2.387 din 29 septembrie 2011 pentru modificarea Ordinului ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1.964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România.

Pentru rezervațiile naturale și monumentele naturii au fost elaborate fișe de prezentare care au fost aprobate prin Hotărârea Consiliului Județean Alba nr. 20/1995 pentru județul Alba, respectiv un „Studiu privind zone protejate de importanță națională – patrimoniul natural - județul Cluj” elaborat sub egida Universității „Babeș-Bolyai” Cluj-Napoca, pentru rezervațiile naturale din județul Cluj.

Planul integrat de management al ROSPA0087 Munții Trascăului, al ROSCI0253 Trascău al ROSCI0034 Cheile Turenilor, al ROSCI0035 Cheile Turzii, al ROSCI0300 Fânețele Pietroasa-Podeni și al ariilor naturale protejate de interes național a căror suprafață se suprapune cu cea a acestor situri, a fost elaborat conform prevederilor Ordonanței de urgență a Guvernului României 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.

Conform OUG 57/2007, art. 4, alineatul 34, Planul de management al ariei naturale protejate este documentul care descrie și evaluează situația prezentă a ariei naturale protejate, definește obiectivele, precizează acțiunile de conservare necesare și reglementează activitățile care se pot desfășura pe teritoriul ariilor, în conformitate cu obiectivele de management.

Conform aceluiași act normativ, art. 4, alineatul 35, Regulamentul ariei naturale protejate este documentul în care se includ toate prevederile legate de activitățile umane permise și modul lor de aprobare, precum și activitățile restricționate sau interzise pe teritoriul ariei naturale protejate.

Conform aceluiași act normativ, art. 21, alineatul 1, Planurile de management și Regulamentele ariilor naturale protejate care au structuri de administrare special constituite se elaborează de către administratorii acestora, prin consultarea Consiliilor consultative de administrare, se avizează de către Consiliile științifice și se aprobă prin Ordin al ministrului autorității publice centrale pentru protecția mediului și pădurilor.

Conform aceluiași act normativ, art. 21, alineatul 3, măsurile prevazute în Planurile de management ale ariilor naturale protejate se elaborează astfel încât să țină cont de condițiile economice, sociale și culturale ale comunităților locale, precum și de particularitățile regionale și locale ale zonei, prioritate având însă obiectivele de management ale ariei naturale protejate.

Conform aceluiași act normativ, art. 21, alineatul 6, Autoritățile locale și naționale cu competențe și responsabilități în reglementarea activităților din ariile naturale protejate sunt obligate să instituie, de comun acord cu administratorii ariilor naturale protejate și, după caz, cu autoritatea publică centrală pentru protecția mediului și pădurilor, măsuri speciale pentru conservarea sau utilizarea durabilă a resurselor naturale din ariile naturale protejate, conform prevederilor Planurilor de management.

Conform aceluiași act normativ, art. 21, alineatul 7, Ariile naturale protejate de interes comunitar sunt create pentru impunerea unor măsuri speciale în vederea conservării unor habitate naturale și/sau specii sălbatice de interes comunitar. În cazul suprapunerii ariilor naturale protejate de interes comunitar cu ariile naturale protejate de interes național, se va realiza un singur plan de management integrat, ținând cont de respectarea categoriei celei mai restrictive.

Conform aceluiași act normativ, art. 21, alineatul 4, respectarea Planurilor de management și a regulamentelor este obligatorie pentru administratorii ariilor naturale protejate, pentru autoritățile care reglementează activități pe teritoriul ariilor naturale protejate, precum și pentru persoanele fizice și juridice care dețin sau care administrează terenuri și alte bunuri și/sau care desfășoară activități în perimetrul și în vecinătatea ariei naturale protejate.

Conform aceluiași act normativ, art. 21, alineatul 5, Planurile de amenajare a teritoriului, cele de dezvoltare locală și națională, precum și orice alte planuri de exploatare/utilizare a resurselor naturale din aria naturală protejată vor fi armonizate de către autoritățile emitente cu prevederile Planului de management.

Conform aceluiași act normativ, art. 21, alineatul 6, autoritățile locale și naționale cu competențe și responsabilități în reglementarea activităților din ariile naturale protejate sunt obligate să instituie, de comun acord cu administratorii ariilor naturale protejate și, după caz, cu autoritatea publică centrală pentru protecția mediului și pădurilor, măsuri speciale pentru conservarea sau utilizarea durabilă a resurselor naturale din ariile naturale protejate, conform prevederilor Planurilor de management.

Responsabilitatea administrării celor 40 de arii naturale protejate care fac obiectul prezentului Plan de management revine, în baza Contractului de administrare nr. 1 din 01.03.2010 semnat de Ministerul Mediului și Pădurilor, Grupului de Acțiune Locală Munții Metaliferi, Trascău și Muntele Mare. Valabilitatea Contractului de administrare începe de la data semnării, respectiv 01.03.2010 și are o durată de 10 ani.

Conform Ordonanței de urgență nr. 57 din 2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată, modificată și completată prin Legea nr. 49/2011, art. 16, alineatul 2, Administrarea rezervațiilor biosferei, a parcurilor naționale, a parcurilor naturale și, după caz, a geoparcurilor, a siturilor patrimoniului natural universal, a zonelor umede de importanță internațională, a siturilor de importanță comunitară, a ariilor speciale de conservare și a ariilor de protecție specială avifaunistică se realizează de către structuri de administrare special constituite, cu personalitate juridică.

Astfel, prin Hotărârea pronunțată de Judecătoria Aiud și prin încheierea nr. 41/03.12.2012, se înființează Administrația Natura 2000 Trascău, ca filială a Grupului de Acțiune Locală Munții Metaliferi, Trascău și Muntele Mare.

Grupul de Acțiune Locală Munții Metaliferi, Trascău și Muntele Mare, prin filiala Administrația Siturilor Natura 2000 Trascău asigură administrarea siturilor Natura 2000 și a rezervațiilor naturale atribuite prin Contractul de administrare nr. 1 din 01.03.2010, potrivit prevederilor contractuale, a legislației în vigoare, a Planului de Management integrat și Regulamentului ariilor naturale protejate.

Administrația Natura 2000 Trascău întocmește planurile de lucru anuale, coordonează acțiunile ce privesc gospodărirea siturilor Natura 2000 și a rezervațiilor naturale și a monumentelor naturii atribuite în administrare, monitorizează toate activitățile ce se desfășoară pe suprafața ariilor naturale protejate și elaborează rapoarte anuale de activitate.

Potrivit OUG nr. 57/2007 cu completările și modificările ulterioare, art. 19, alineatul 2, pe lângă structurile de administrare special constituite se înființează consilii consultative de administrare, alcătuite din reprezentanți ai instituțiilor, organizațiilor economice, organizațiilor neguvernamentale, autorităților și comunităților locale, care dețin cu orice titlu suprafețe, bunuri sau au interese în perimetrul ori în vecinătatea ariei naturale protejate și care sunt implicate și interesate în aplicarea măsurilor de protecție, în conservarea și dezvoltarea durabilă a zonei.

Conform aceluiași act normativ, art. 19, alineatul 3, structurile de administrare special constituite sunt îndrumate de un consiliu științific, cu rol de autoritate științifică, pe teritoriul ariei naturale protejate.

Alte aspecte legate de funcționarea structurii de administrare a ariilor naturale protejate sunt reglementate prin Ordinul ministrului mediului și schimbărilor climatice nr. 1.052/2014 privind aprobarea Metodologiei de atribuire în administrare și custodie a ariilor naturale protejate.

1.4. Procesul de elaborare a Planului de management

Prezentul Plan de management a fost realizat în perioada 2010 - 2015 în cadrul proiectului „Elaborarea Planului de management integrat al ROSPA0087 Munții Trascăului și a ROSCI0253 Trascău” co-finanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Sectorial Mediu, Axa prioritară 4 "Implementarea sistemelor adecvate de management pentru protecția naturii", Domeniu major de intervenție - "Dezvoltarea infrastructurii și a planurilor de management pentru protejarea biodiversității și rețelei Natura 2000" și Bugetul de Stat, implementat de Clubul de Ecologie și Turism Montan Albamont în parteneriat cu Agenția pentru Protecția Mediului Alba.

Proiectul inițial a presupus elaborarea Planului de management integrat doar pentru două situri Natura 2000, respectiv ROSPA0087 Munții Trascăului și ROSCI0253 Trascău, împreună cu cele 30 de arii naturale protejate de interes național de pe suprafața acestora. Ulterior, după extinderea suprafeței și modificarea limitelor celor două situri, din anul 2011, Administrația Natura 2000 Trascău a devenit responsabilă și de administrarea ROSCI0034 Cheile Turenilor, ROSCI0035 Cheile Turzii, a nou înființatului ROSCI0300 Fânațele Pietroasa - Podeni, precum și a 5 arii naturale protejate de interes național care, prin extinderea ROSPA0087 au fost de asemenea integrate. În acest nou context, elaborarea Planului de management integrat a fost prelungit.

Important de semnalat este faptul că, Consiliul Județean Cluj, prin proiectul „Managementul conservativ și participativ în siturile Natura 2000 Cheile Turzii și Cheile Turenilor” co-finanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională, prin Programul Operațional Sectorial Mediu, Axa prioritară 4 "Implementarea sistemelor adecvate de management pentru protecția naturii", Domeniu major de intervenție - „Dezvoltarea infrastructurii și a planurilor de management pentru protejarea biodiversității și rețelei Natura 2000" și Bugetul de Stat, s-au realizat activitățile în urma cărora au fost colectate datele

specifice și au fost redactate măsurile de management în vederea includerii în Planul de management integrat.

Studiile de teren, inventarierea, identificarea presiunilor și amenințărilor, evaluarea stării de conservare și elaborarea măsurilor de management pentru speciile și habitatele de interes conservativ de pe suprafața ariilor naturale protejate vizate de prezentul Plan de management au fost realizate de către următoarele entități:

Societatea Română de Herpetologie, Asociația Grupul Milvus, Societatea Lepidopterologică Română, Asociația pentru Protecția Liliiecilor din România, Societatea Comercială NaturalNet SRL pentru ROSPA0087 Munții Trascăului, ROSCI0253 Trascău și ROSCI0300 Fânațele Pietroasa-Podeni.

Societatea Comercială Primul Meridian SRL, Institutul Național de Cercetare Dezvoltare Delta Dunării pentru ROSCI0034 Cheile Turenilor și ROSCI0035 Cheile Turzii.

Experții contractați pentru realizarea studiilor efectuate pe suprafața ROSPA0087 Munții Trascăului, ROSCI0253 Trascău și ROSCI0300 Fânațele Pietroasa-Podeni, care au stat la baza prezentului Plan de management sunt:

Habitat și specii de plante: Bădărau Sabin, Szabo Anna, Turtureanu Dan.

Chiroptere: Szodoray Farkas, Bucs Szilard.

Amfibieni: Ghira Ioan, Șoș Tibor, Alexa Adriana.

Păsări: Papp Tamas, Kovacs Istvan, Zeitz Robert, Bărbos Lőrinc, Daróczi Szilárd, Dehelean Luca, Komáromi István, Marton Attila, Nagy Attila, Ölvedi Szilárd Zsolt, Papp Tamás, Toncean Florin, Zeitz Róbert, pentru versiunea 2011 a Formularului standard al ROSPA0087 Munții Trascăului, Șandor Attila, Domșa Cristian, Leszai Istvan–Laszlo, pentru versiunea 2007 a Formularului standard al ROSPA0087 Munții Trascăului.

Carnivore: Mezey Zofia, Csaba Domokos, Kecskes Attila.

Pești: Nagy András Attila.

Nevertebrate: Rakosy Laszlo, Vizauer Csaba, Sitar Cristian, Crișan Andrei.

Planul de management s-a elaborat în mod participativ, prin informarea și consultarea factorilor interesați, prin intermediul dezbaterilor publice din cadrul proiectului cât și separat.

II. DESCRIEREA ARIILOR NATURALE PROTEJATE

2.1. Informații generale

2.1.1. Localizarea ariilor naturale protejate

Siturile Natura 2000 vizate de prezentul Plan de management sunt situate pe bordura estică a Munților Apuseni acoperind în mare măsură unitatea Munților Trascău și compartimentul sud-estic al Munților Muntele Mare.

Siturile Natura 2000 Trascău se suprapun pe două Regiuni de dezvoltare - Regiunea Centru și Regiunea Nord-Vest, pe teritoriul a 2 județe - Alba și Cluj și peste 25 de unități teritorial - administrative, după cum urmează:

Județul Alba: orașele Zlatna și Aiud, comunele Meteș, Cricău, Ighiu, Miraslău, Întregalde, Mogoș, Bucium, Galda de Jos, Ponor, Stremț, Râmeț, Sălciua, Livezile, Rimetea, Poșaga și Ocoliș,

Județul Cluj: comunele Iara, Băișoara, Moldovenești, Mihai Viteazu, Săndulești, Petreștii de Jos și Tureni.

Principalele căi de acces în ariile naturale protejate vizate de prezentul Plan de management sunt:

Drumul național DN 1, pe tronsonul Alba Iulia - Teiuș - Aiud - Turda - Tureni,

Drumul național DN 74, pe tronsonul Alba Iulia - Șard - Zlatna,

Drumul național DN 75, pe tronsonul Turda - Buru - Lunca Arieșului - Sălciua,

Drumul județean DJ 750C, pe tronsonul Teiuș - Geoagiu de Sus - Cabana Rameț,

Drumul județean DJ 107K, pe tronsonul Galda de Jos - Întregalde,

Drumul județean DJ 107H, pe tronsonul Galda de Jos - Cricău - Ighiu - Necrilești,

Drumul județean DJ 107I, pe tronsonul Aiud - Râmeț - Ponor,

Drumul județean DJ 107M, pe tronsonul Buru - Rimetea - Aiud,

Drumul județean DJ 107N, pe tronsonul Gilău - Valea Ierii - Băișoara.

Harta localizării ariilor naturale protejate este prezentată în Anexa nr. 1 la Planul de management.

2.1.2. Zonarea ariilor naturale protejate

În vederea facilitării modului de administrare a ariilor naturale protejate, considerăm necesară zonarea acestora, în funcție de gradul de restrictivitate al managementului propus. Astfel, zonarea ariilor naturale protejate care fac obiectul prezentului Plan de management s-a fundamentat pe baza studiilor de teren și în consens cu următoarele principii:

1. Crearea unei zone centrale, cu rol de nucleu, pentru asigurarea conservării habitatelor, speciilor și zonelor de sălbăticie.

2. Eliminarea fragmentării zonelor de importanță majoră desemnate legal, cum ar fi rezervațiile naturale sau monumente ale naturii.

3. Eliminarea fragmentării zonelor de importanță majoră pentru viabilitatea speciilor, așa cum au fost identificate de către experți.

Ca urmare a acestui raționament, suprafața ariilor naturale protejate a fost împărțită în 3 zone principale, similar cu zonarea parcurilor naturale și naționale, dar fără cea mai restrictivă categorie, respectiv:

1. Zona de importanță I, în care se vor crea condițiile pentru funcționarea în stare naturală, fără intervenție umană semnificativă a ecosistemelor terestre, acvatice și subterane. În această zonă vor fi permise activitățile de cercetare, educație și turism cu intensitate redusă.

2. Zona de importanță II, în care se vor crea condițiile pentru funcționarea în stare semi-naturală, cu intervenție umană redusă a ecosistemelor terestre, acvatice și subterane. În această zonă sunt permise activitățile tradiționale și de exploatare a unor resurse regenerabile precum și desfășurarea unui turism cu intensitate medie sau mare. În această zonă, exceptând intravilanul desemnat la momentul intrării în vigoare a prezentului Plan, nu vor fi permise construcțiile și exploatarea resurselor neregenerabile.

3. Zonă de importanță III, în care sunt permise orice activități, cu respectarea legislației, fără a afecta semnificativ habitatele și speciile de interes conservativ și în condițiile avizului administratorului ariilor naturale protejate.

Harta zonării interne este prezentată în Anexa nr. 2 la Planul de management.

2.1.3. Suprapuneri cu alte arii naturale protejate

Pe suprafața vizată de prezentul Plan de management se suprapun total sau parțial un număr de 5 situri de importanță comunitară.

Tabelul nr. 2 Situri de importanță comunitară care se suprapun total sau parțial

Nr.	Județ	Cod	Denumire
1.	Alba, Cluj	ROSPA0087	Munții Trascăului
2.	Alba, Cluj	ROSCI0253	Trascău
3.	Cluj	ROSCI0300	Fânețele Pietroasa-Podeni
4.	Cluj	ROSCI0035	Cheile Turzii
5.	Cluj	ROSCI0034	Cheile Turenilor

Pe suprafața celor 5 situri enumerate mai sus se suprapun total un număr de 35 de rezervații naturale corespunzătoare categoriei IV IUCN și monumente ale naturii corespunzătoare categoriei III IUCN, declarate conform Legii 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a zone protejate.

Tabelul nr. 3 Suprapunerea ariilor naturale protejate de interes național pe suprafața siturilor Natura 2000 care fac obiectul Planului de management

Nr.	Sit Natura 2000	Cod	Arie naturală protejată
1.	ROSPA0087 Munții Trascăului	2.342	Cheile Turenilor
		2.331	Cheile Turzii
		2.22	Șesul Craiului-Scărița Belioara
		2.34	Cheile Poșegii
		2.35	Cheile Runcului
		2.36	Cheile Pociovaliștei
		2.14	Laricetul de la Vidolm
		2.79	Poarta Zmeilor
		2.13	Huda lui Papară
		2.9	Vânăările Ponorului
		2.81	Cheile Siloșului
2.59	Cheile Plaiului		

		2.21	Cheile Vălișoarei
		2.58	Cheile Geogelului
		2.56	Cheile Pravului
		2.57	Cheile Piatra Bălții
		2.12	Cheile Râmetului
		2.82	Cheile Mănăstirii
		2.27	Pădurea Sloboda
		2.25	Părăul Bobii
		2.55	Cheile Tecșeștilor
		2.17	Poiana cu narcise de la Tecșești
		2.45	Piatra Cetii
		2.20	Cheile Întregalde
		2.42	Cheile Turcului și Găldiței
		2.41	Cheile Văii Cetii
		2.54	Cheile Gălzii
		2.53	Bulzul Gălzii
		2.28	Iezerul Ighiel
		2.15	Poiana cu narcise de la Negrileasa
		2.39	Cheile Caprei
		2.40	Cheile Ampoitei
		2.52	Piatra Grohotișului
		2.50	Piatra Boului
		2.23	Calcarele cu orbitoline de la Piatra Corbului
2.	ROSCI0253 Trascău	2.22	Șesul Craiului-Scărița Belioara
		2.34	Cheile Poșegii
		2.35	Cheile Runcului
		2.36	Cheile Pociovaliștei
		2.14	Laricetul de la Vidolm
		2.79	Poarta Zmeilor
		2.13	Huda lui Papară
		2.9	Vânăările Ponorului
		2.81	Cheile Siloșului
		2.59	Cheile Plaiului

		2.21	Cheile Vălișoarei
		2.58	Cheile Geogelului
		2.56	Cheile Pravului
		2.57	Cheile Piatra Bălții
		2.12	Cheile Cheile Râmețului
		2.82	Cheile Mănăstirii
		2.27	Pădurea Sloboda
		2.25	Părăul Bobii
		2.55	Cheile Tecșeștilor
		2.17	Poiana cu narcise de la Tecșești
		2.45	Piatra Cetii
		2.20	Cheile Întregalde
		2.42	Cheile Turcului și Găldiței
		2.41	Cheile Văii Cetii
		2.54	Cheile Gălzii
		2.53	Bulzul Gălzii
		2.28	Iezerul Ighiel
		2.15	Poiana cu narcise de la Negruleasa
		2.39	Cheile Caprei
		2.40	Cheile Ampoitei
3.	ROSCI0034 Cheile Turenilor	2.342	Cheile Turenilor
4.	ROSCI0035 Cheile Turzii	2.331	Cheile Turzii

2.1.4 Scurtă descriere a ariilor natural protejate de interes național

Bulzul Gălzii: arie naturală protejată de interes geologic, reprezentată printr-un bloc calcaros, în formă de creastă ascuțită, cu înălțimea de 71 m, ce domină satul Poiana Gălzii, situat pe cursul mijlociu al râului Galda. Suprafață: 13,56 ha.

Cheile Ampoitei: arie naturală protejată complexă, reprezentând un peisaj geografic puțin modificat de om, conservând în bună parte elementele mediului natural. Relieful accidentat datorat calcarelor compacte este în bună parte împădurit și se remarcă printr-o atractivitate turistică aparte. Cele câteva peșteri constituie un obiect de cercetare pentru

speologi, iar vegetația conține unele elemente termofile și mici pajiști stepizate datorate curenților de aer descendenți. Suprafață: 33,57 ha.

Cheile Feneșului: arie naturală protejată complexă; face parte din sectorul de sud al Munților Trascău. Mai sunt cunoscute și sub denumirea de Cheile Caprei, după numele celor două coloane stâncoase, Pietrele Caprei. Suprafață: 108,38 ha.

Cheile Găldiței și Turcului: arie naturală protejată complexă, cu un relief interesant și pitoresc de creste, țancuri și abrupturi sculptate în calcar, formată din două subunități: Cheile Găldiței și Cheile Turcului. Suprafață: 164,55 ha.

Cheile Gălzii: arie naturală protejată complexă, reprezintă un peisaj spectaculos modelat în calcare care adăpostește un număr important de specii de plante calcofile. Suprafață: 29,89 ha.

Cheile Geogelului: arie naturală protejată geologică; reprezintă un areal puțin modificat de om, cu un peisaj spectaculos modelat în calcare. Suprafață: 15,56 ha.

Cheile Întregalde: arie naturală protejată complexă, reprezentată printr-un relief deosebit de pitoresc, cu numeroase abrupturi, creste ascuțite și turnuri, care conservă totodată numeroase specii rare de plante, inclusiv floarea de colț la o altitudine de sub 500 m. Suprafață: 100,29 ha.

Cheile Mănăstirii: arie naturală protejată complexă; reprezintă un peisaj pitoresc, înscris în calcare, care conservă totodată o serie de plante rare. Suprafață: 63,82 ha.

Cheile Piatra Bălții: arie naturală protejată geologică; reprezintă un areal puțin modificat de om, cu un peisaj spectaculos, modelat în calcare. Suprafață: 14,74 ha.

Cheile Plaiului: arie naturală protejată geologică, reprezintă un peisaj pitoresc, deosebit de spectaculos, modelat în calcare. Suprafață: 138,65 ha.

Cheile Pociovaliștei: arie naturală protejată complexă, constituită din forme de relief pitoresc, o asociație de abrupturi prăpăstioase, creste, turnuri, țancuri și hornuri. Suprafață: 123,46 ha.

Cheile Poșegii: arie naturală protejată complexă, având ca suport ansamblul geomorfologic pitoresc cu formele caracteristice reliefului calcaros: abrupturi, creste, turnuri și ogașe prăpăstioase; totodată conține și unele specii de plante rare. Suprafață: 56,10 ha.

Cheile Pravului: arie naturală protejată geologică, reprezintă un peisaj spectaculos modelat în calcare. În amonte, cheile sunt închise de o cascadă pitorească. Suprafață: 46,23 ha.

Cheile Râmețului: arie naturală protejată complexă; reprezintă un peisaj pitoresc și foarte puțin modificat de către om, înscris în calcare, care conservă o serie de plante rare, printre care numeroase monumente ale naturii. Suprafață: 151,91 ha.

Cheile Runcului: arie naturală protejată complexă, constituită dintr-un relief deosebit de pitoresc, un ansamblu de abrupturi, creste, țancuri și turnuri. Suprafață: 216,02 ha.

Cheile Siloșului: arie naturală protejată geologică; reprezintă un peisaj calcaros acoperit de o vegetație forestieră bogată. Cheile propriu-zise au o lungime de aproximativ 500 m cu forme înalte doar pe malul stâng al râului. Patul văii prezintă rupești bruște de pantă și o cascada de aproximativ 6 m. Suprafață: 25,75 ha.

Cheile Tecșetilor: arie naturală protejată complexă, peisagistică cu relief specific format pe calcare, dar în mare măsură acoperit de vegetație. Suprafață: 30,76 ha.

Cheile Turenilor: arie naturală protejată complexă; reprezintă un canion carstic de 1.850 de m lungime, cu un peisaj pitoresc determinat de prezența pereților calcaroși înalți între 20 și 105 m, încărcăți cu forme specifice exocarstice. De asemenea în arie sunt prezente un număr de 29 de peșteri, unele dintre prezentând urmele locuirii de către oameni. Suprafață: 105,11 ha.

Cheile Turzii: arie naturală protejată complexă; reprezintă un canion carstic de aproximativ 2 km lungime, cu un peisaj deosebit de pitoresc, plante deosebit de importante, unele endemice. De asemenea sunt prezente multe peșteri, de interes atât științific cât și arheologic. Suprafață: 323,73 ha.

Cheile Văii Cetii: arie naturală protejată geologică; reprezintă un sector scurt de chei, cu un peisaj spectaculos modelat în calcare, cu marmite și cascade. Suprafață: 35,81 ha.

Cheile Vălișoarei: arie naturală protejată complexă, geologică și botanică; pe versanții cheilor se întâlnesc o serie de plante rare și câteva peșteri importante. Suprafață: 85,55 ha.

Iezerul Ighiel: arie naturală protejată complexă, reprezentând cel mai mare lac de baraj natural pe calcare din România. De asemenea pădurea din jur are o biodiversitate ridicată, alcătuind împreună un ansamblu peisagistic foarte pitoresc. Suprafață: 407,44 ha.

Pădurea Sloboda: arie naturală protejată botanică, forestieră, având o mare importanță peisagistică și rol recreativ. Din punct de vedere științific, este semnificativă deoarece conservă fragmente de ecosisteme forestiere specifice pentru partea de vest a Podișului Transilvaniei. Suprafață: 66,02 ha.

Laricetul de la Vidolm: arie naturală protejată botanică, forestieră, conservă un habitat deosebit de important, acela de pădure de larice - *Larix decidua*, relict. Rezervația are

aspectul unui arboret natural compact împrejmuit de pâlcuri izolate apărute spontan. Suprafață: 41,22 ha.

Pârâul Bobii: arie naturală protejată paleontologică; constituie un punct fosilifer de importanță științifică deosebită, devenit clasic în literatura de specialitate prin resturile fosile de vârstă miocenă. Suprafață: 3,72 ha.

Peștera de la Groși: arie naturală protejată speologică și geologică, adăpostind o peșteră de dimensiuni modeste dar deosebit de importantă din punct de vedere științific datorită vechimii foarte mari a ei. De asemenea, rezervația ocrotește un habitat natural important. Suprafață: 30,99 ha.

Peștera Huda lui Păpară: arie naturală protejată speologică; adăpostește formațiuni carstice deosebite; este cea mai lungă peșteră din Munții Trascăului. De asemenea, peștera găzduiește cea mai mare hibernaculă de lilieci din România. Peștera este clasificată parțial ca și clasă A, peșteri de valoare excepțională, care, prin interesul științific sau unicitatea resurselor, sunt reprezentative pentru patrimoniul speologic național și internațional conform OUG 57/2007. Suprafață: 5,12 ha.

Piatra Boului: arie naturală protejată de interes geologic, reprezentată printr-un bloc calcaros, în formă de creastă ascuțită, care domină văile Ampoiului și Ampoiței de pe interfluviu. Suprafață: 0,85 ha.

Piatra Cetii: arie naturală protejată complexă, constituită dintr-un relief pitoresc, în cea mai mare parte reprezentat de creste, abrupturi, țancuri și stâncării, parțial de versanți reperi acoperiți cu vegetație forestieră. Se remarcă printr-o mare diversitate floristică, adăpostind o serie de endemisme și plante aflate pe lista roșie a plantelor superioare din România ca specii care necesită ocrotire. Suprafață: 102,14 ha.

Calcarele cu orbitoline de la Piatra Corbului: arie naturală protejată de interes geologic și paleontologic, reprezintă un bloc calcaros cu orbitoline, încastrată într-o formațiune de Wildflisch specifică zonei. Suprafață: 0,03 ha.

Piatra Grohotișului: arie naturală protejată de interes geologic, conservă o suprafață stâncoasă, cu roci calcaroase care conțin diverse specii fosile. Suprafață: 0,02 ha.

Poiana cu narcise de la Negrileasa: arie naturală protejată botanică, conservă specia floristică, narcisa - *Narcissus stellaris*, numită de localnici rușculiță. Suprafață:

Poiana cu narcise de la Tecșești: arie naturală protejată botanică, conservă o specie ocrotită de mare efect peisagistic, narcisa. Suprafață: 9,55 ha.

Șeșul Craiului-Scărița Belioara: rezervație complexă, botanică și geologică, reprezintă un rest al unui întins platou calcaros intens erodat de ape, care conservă un număr mare de specii de plante rare. Suprafață: 132,47 ha.

Vânățările Ponorului: arie naturală protejată complexă; reprezintă un sistem endo și exocarstic alcătuit din două avenuri și o cascadă, cu un peisaj pitoresc determinat de prezența pereților calcaroși pe suprafața cărora apele de precipitații au format o serie de fâșii de culoare vineție care contrastează cu albul-cenușiu al calcarelor. Suprafață: 4,65 ha.

Suprafața totală a ariilor naturale protejate de interes național de pe suprafața ROSPA0087 Munții Trascăului este de 2.741,22 ha. Menționăm însă, că aceste valori au caracter informativ, deoarece nu sunt aprobate prin niciun act normativ.

2.2 Mediul abiotic

2.2.1. Geologie

Munții Trascăului au apărut în timpul unei îndelungate evoluții geologice, ca rezultat al permanentei lupte dintre forțele endogene și exogene.

În etapa prepaleogenă are loc constituirea edificiului care urmează să ia naștere ca o importantă catenă a Munților Apuseni. Primele roci care apar sunt șisturile cristaline, considerate ca aparținând unor cicluri mai vechi de metamorfism decăt cel hercinic, dar reluate în cadrul acestuia. După orogeneza hercinică, printre principalele evenimente geologice se numără și magmatismul subsecvent, care pune în loc ofiolitele, răspândite sub formă de benzi.

Rocile sedimentare mezozoice, dominante în Trascău, au apărut în așa-numitul șanț al Munților Metaliferi. Calcarele, depuse pe un fundament de lave și piroclastite, sunt atât în facies recifal, cât și pelagic. În faza austriacă, în șanțul Metaliferilor apare faciesul de fliș ce începe cu calcarele neocomiene și se continuă cu alte formațiuni sedimentare cum ar fi conglomerate, gresii sau șisturi argiloasele, atât de răspândite în cadrul masivului. La sfârșitul cretacicului cea mai mare parte a Trascăului devenise uscat, evoluând de aici înainte sub acțiunea conjugată a factorilor endogeni și exogeni.

În etapa paleogenă are loc o intensă activitate de eroziune, ce se desfășoară în condițiile unei relative stabilități tectonice. Drept urmare, ia naștere suprafața cea mai veche de eroziune, numită Ciumerna - Bedeleu. În etapa miocenă, zona montană a suferit o ridicare în ansamblul său, dar, din cauza unor lăsări locale, marea invadează mici porțiuni. Ca urmare

a înălțării este nivelată cea de a doua suprafață de eroziune, Râmeț - Ponor, iar materialul rezultat este depus în mările din jur. În urma mișcărilor de înălțare din etapa pliocenă marea se retrage definitiv din zona Munților Trascăului și se formează astfel nivelul pliocen, care individualizează mai ales depresiunile și se depun formațiunile panoniene din zona Piemontului Trascăului. În etapa cuaternară se desăvârșesc ultimele trasături ale reliefului, se formează terasele și luncile și ia naștere un relief de dezagregare și unul de acumulare. Ca urmare a complexității evoluției geologice, acești munți se caracterizează printr-o mare varietate litologică, fapt care se reflectă clar în aspectul peisajului geografic.

Harta geologică este prezentată în Anexa nr. 3 la Planul de management

2.2.2. Relief și geomorfologie

O importantă caracteristică a formelor de relief a Munților Trascău este marea lor complexitate – consecință directă a varietății litologice și a îndelungatei evoluții geologice.

Din punct de vedere hipsometric Trascăul reprezintă o zonă muntoasă inclusă în categoria munților joși. După criteriul altimetric, în ierarhia celor 13 unități montane ale Munților Apuseni, acești munți ocupă locul șapte. Cu toate acestea, în special față de valea Mureșului, valea Arieșului și chiar față de valea Ampoiului, Munții Trascăului apar impunători, date fiind valorile ridicate ale diferențelor de nivel, care ajung la aproape 1.000 m. Cele mai ridicate cote se mențin la peste 1.200 m însă au caracter insular, aparând în sud: Masivele Dâmbău, 1.369 m, cota maximală, Corabia, Ciumerna, Secu, Bedeleu și Pleașa Râmețului. Suprafața de 1.000-1.200 m este mult mai extinsă, dezvoltându-se în partea vestică, fiind întreruptă de văile principale; ea mai apare insular în masivele izolate. Cea mai mare parte a Munților Trascău are altitudini de sub 1.000 m, care descresc treptat mai ales spre est și spre nord, coborând până la mai puțin de 400 m în cazul unor văi ca Arieș, Hașdate, sau Ampoi.

Adâncimea fragmentării este foarte mare în raport cu înălțimea modestă a munților și atinge valori maxime în lungul Ampoiului și a afluenților săi Valea Morilor, Feneșul și Ampoița. Astfel în timp ce Dâmbăul urcă la 1.369 m și Corabia la 1.310 m, talvegul Ampoiului coboară sub 300 m în depresiunea Ampoi-Ampoița. De asemenea, față de Arieș, Masivul Bedeleu prezintă denivelări de 800 m.

Acest aspect, alături de formele dezvoltate pe calcare, dau peisajului montan o notă de spectaculozitate deosebită, frumusețea sălbatică a locurilor fiind un imbold către drumeție pentru foarte mulți turiști.

Marea varietate a rocilor din Trăscău imprimă reliefului, prin modul diferit de manifestare a lor față de agenții modelatori, trăsături specifice de la o zonă la alta. Pe sisturile cristaline din nord apare un relief greoi, care imprimă peisajului monotonie; văile apar aici sub formă de defilee, cum ar fi Arieș, Ocolișel sau Iara. Ofiolitele, la rândul lor, se comportă ca niște roci compacte și dure, fiindu-le specifice prezența unora dintre cele mai tipice defilee din masiv: defileul Arieșului între Buru și Moldovenești, defileul Hașdatelor, defileul Turenilor, defileul Pietroasei sau defileul Rachișului. Cel mai pregnant se impune relieful carstic, cu cele două forme ale sale: exocarstul și endocarstul. Exocarstul se impune în peisaj prin întinse câmpuri de lapiezuri, prin sute de doline și mai ales printr-un număr mare de chei, care apar fie izolate, cum ar fi Cheile Turenilor, Cheile Turzii, Cheile Borzeștilor, Cheile Ampoitei și Cheile Feneșului, fie sub forma unor complexe: cheile din bazinul Aiudului, Râmețului și Gălzii. Așadar, există o mare bogăție de chei, unele dintre ele fiind renumite nu numai la nivelul Munților Apuseni, dar chiar în întreaga țară. Endocarstul este, de asemenea, bine dezvoltat fiind reprezentat printr-o serie de avene care apar în Bedeleu, Piatra Cetii, Ciumerna și Dâmbău și printr-un număr mare de peșteri.

Cea mai lungă este Huda lui Papară, cu peste 5 km de galerii, iar dintre cele mai vechi, situate la altitudinile cele mai mari, amintim peșterile Gaura Calului, la 1.190 m, Peștera de la Groși și Bisericuța, ambele la circa 1.150 m. Acestora li se adaugă peșterile din Cheile Turzii, Cheile Vălișoarei, Cheile Râmețului, Cheile Întregalde, Cheile Ampoitei, din Colții Trascăului, din Masivul Ciumerna, Dâmbău și Corabia, peșterile din Poiana Ascunsă și altele. Relieful dezvoltat pe formațiunile flișului crețacic este în general, mai frământat, cu forme haotice, de la caz la caz impunându-se o rocă sau alta.

Harta unităților de relief este prezentată în Anexa nr. 4 la Planul de management.

Harta punctelor de cota și curbe de nivel este prezentată în Anexa nr. 5 la Planul de management.

Tabelul nr. 4 Unitățile majore de relief și procentul de ocupare

Nr.	Unitatea majoră de relief	Procent ocupare
1.	Munte	73,72%
2.	Deal/Podiș	26,22%
3.	Câmpie/Luncă	0,06%

Tabelul nr. 5 Unitățile de relief și procentul de ocupare

Nr.	Unitatea de relief	Procent ocupare
1.	Depresiunea Zlatna	0,84%
2.	Depresiunea Ocoliş - Poşaga	3,97%
3.	Depresiunea Trascăului	3,09%
4.	Culmea Hăjdate	5,10%
5.	Dealul Feleac	0,06%
6.	Depresiunea Iarei	1,32%
7.	Depresiunea Vlaha - Hăjdate	2,15%
8.	Colinele Luduşului	0,08%
9.	Dealurile Aiudului	6,95%
10.	Depresiunea Sălciua	1,34%
11.	Depresiunea Meteş	1,31%
12.	Depresiunea Câmpia Turzii	0,05%
13.	Culoarul Aiudului	0,01%
14.	Colţii Trascăului	5,66%
15.	Culmea Bedeleului	41,49%
16.	Munţii Detunatelor	7,80%
17.	Muntele Mare	18,77%

Tabelul nr. 6 Trepte hipsometrice și procentul de ocupare
ROSPA0087 Munții Trascăului

Nr.	Treapta hipsometrică	Procent ocupare
1.	201-300	0,12%
2.	301-400	3,24%
3.	401-500	8,17%
4.	501-600	16,07%
5.	601-700	17,34%
6.	701-800	15,22%
7.	801-900	12,93%
8.	901-1.000	10,25%
9.	1.001-1.100	7,83%
10.	1.101-1.200	5,94%
11.	1.201-1.300	1,31%

12.	1.301-1.400	0,25%
13.	1.401-1.500	0,0013%

ROSCI0253 Trascău

Nr.	Treapta hipsometrică	Procent ocupare
1.	201-300	0,18%
2.	301-400	3,17%
3.	401-500	4,08%
4.	501-600	10,52%
5.	601-700	12,42%
6.	701-800	13,46%
7.	801-900	13,64%
8.	901-1.000	12,42%
9.	1.001-1.100	13,08%
10.	1.101-1.200	11,60%
11.	1.201-1.300	4,94%
12.	1.301-1.400	0,48%
13.	1.401-1.500	0,01%

ROSCI0300 Fânațele Pietroasa-Podeni

Nr.	Treapta hipsometrică	Procent ocupare
1.	401-500	6,75%
2.	501-600	89,91%
3.	601-700	3,34%

ROSCI0034 Cheile Turenilor

Nr.	Treapta hipsometrică	Procent ocupare
1.	301-400	0,40%
2.	401-500	46,93%
3.	501-600	52,66%

ROSCI0035 Cheile Turzii

Nr.	Treapta hipsometrică	Procent ocupare
------------	-----------------------------	------------------------

1.	401-500	12,11%
2.	501-600	27,90%
3.	601-700	26,90%
4.	701-800	33,08%

Altitudinile existente în siturile Natura 2000 vizate de prezentul Plan de management sunt următoarele:

Tabelul nr. 7 Altitudinile minime, maxime și medii prezente pe suprafața siturilor

Nr.	Denumire sit	Altitudine în metri		
		minimă	maximă	medie
1.	ROSPA0087 Munții Trascăului	258	1.419	763
2.	ROSCI0253 Trascău	254	1.419	849
3.	ROSCI0300 Fânațele Pietroasa-Podeni	497	619	543
4.	ROSCI0034 Cheile Turenilor	405	558	478
5.	ROSCI0035 Cheile Turzii	422	796	636

Harta expoziției versanților pe suprafața ariilor naturale protejate vizate de prezentul Plan de management este prezentată în Anexa nr. 6 la Planul de management.

Tabelul nr. 8 Ponderea expoziției versanților

ROSPA0087 Munții Trascăului

Nr.	Expoziția	Procent ocupare
1.	N	11,96%
2.	NE	13,81%
3.	E	14,76%
4.	SE	14,77%
5.	S	13,86%
6.	SV	11,54%
7.	V	9,46%
8.	NV	9,85%
9.	Zonă plată	0,01%

ROSCI0253 Trascău

Nr.	Expoziția	Procent ocupare
1.	N	10,91%
2.	NE	12,97%
3.	E	15,71%
4.	SE	15,12%
5.	S	12,83%
6.	SV	11,68%
7.	V	10,42%
8.	NV	10,37%
9.	Zonă plată	0,01%

ROSCI0300 Fânațele Pietroasa-Podeni

Nr.	Expoziția	Procent ocupare
1.	N	16,92%
2.	NE	32,32%
3.	E	20,64%
4.	SE	0,68%
5.	S	0,06%
6.	SV	0,48%
7.	V	9,13%
8.	NV	19,77%
9.	Zonă plată	0,00%

ROSCI0034 Cheile Turenilor

Nr.	Expoziția	Procent ocupare
1.	N	2,05%
2.	NE	19,79%
3.	E	35,51%
4.	SE	6,01%
5.	S	6,13%
6.	SV	16,06%
7.	V	10,75%

8.	NV	3,68%
9.	Zonă plată	0,00%

ROSCI0035 Cheile Turzii

Nr.	Expoziția	Procent ocupare
1.	N	12,13%
2.	NE	15,07%
3.	E	18,29%
4.	SE	26,56%
5.	S	6,79%
6.	SV	8,23%
7.	V	3,65%
8.	NV	9,29%
9.	Zonă plată	0,00%

Harta pantelor este prezentată în Anexa nr. 7 la Planul de management.

Tabelul nr. 9 Procentul de ocupare pe intervale de pantă

ROSPA0087 Munții Trascăului

Nr.	Intervale de pantă	Procent ocupare
1	0-2 grade	1,74%
2	2-5 grade	4,89%
3.	5-10 grade	14,00%
4.	10-20 grade	43,50%
5.	20-30 grade	28,88%
6.	30-50 grade	6,95%
7.	peste 50 grade	0,04%

ROSCI0253 Trascău

Nr.	Intervale de pantă	Procent ocupare
1	0-2 grade	2,24%
2	2-5 grade	5,05%
3.	5-10 grade	12,67%

4.	10-20 grade	40,79%
5.	20-30 grade	30,37%
6.	30-50 grade	8,81%
7.	peste 50 grade	0,07%

ROSCI0300 Fânațele Pietroasa-Podeni

Nr.	Intervale de pantă	Procent ocupare
1	0-2 grade	5,21%
2	2-5 grade	20,05%
3.	5-10 grade	65,10%
4.	10-20 grade	9,64%

ROSCI0034 Cheile Turenilor

Nr.	Intervale de pantă	Procent ocupare
1	0-2 grade	1,72%
2	2-5 grade	9,83%
3.	5-10 grade	20,26%
4.	10-20 grade	41,91%
5.	20-30 grade	25,27%
6.	30-50 grade	1,01%
7.	peste 50 grade	0,00%

ROSCI0035 Cheile Turzii

Nr.	Intervale de pantă	Procent ocupare
1	0-2 grade	2,33%
2	2-5 grade	5,31%
3.	5-10 grade	10,91%
4.	10-20 grade	36,23%
5.	20-30 grade	27,91%
6.	30-50 grade	16,63%
7.	peste 50 grade	0,68%

2.2.3. Hidrografia

Cursurile de apă care drenează ariile protejate care fac obiectul prezentului Plan de management sunt colectate în mod direct sau indirect de către râul Mureș. Majoritatea acestora au un curs transversal sau sectoare de văi transversale, fapt ce a permis sculptarea numărului mare de chei prezente în cadrul acestei unități montane.

Arieșul străbate masivul pe o lungime de 30 km, între Sălciua și Moldovenești. Pe acest sector albia prezintă numeroase rupturi de pantă însoțite de repezișuri. La Moldovenești râul iese din defileu, valea se lărgeste brusc și panta începe să scadă treptat. În zona Trascăului, Arieșul primește ultimii săi afluenți montani, în special pe stânga, aceștia fiind:

- Poșaga, lungime 22 km, izvorăște din Muntele Mare și străbate calcarele cristaline din bordura acestui masiv printr-un sector de chei,

- Ocolișul, lungime 14 km, izvorăște tot din Muntele Mare împreună cu afluentul sau Pociovaliștea străbate banda calcarelor cristaline, ambele formându-și două sectoare de chei pitorești,

- Ocolișelul, lungime 23 km, izvorăște, de asemenea, din Muntele Mare, și străbate Trascăul printr-un defileu sălbatic,

- Iara, lungime 48 km, după ce drenează depresiunea cu același nume, își sculptează un defileu îngust până la Buru unde întâlnește apele Arieșului,

- Valea Borzeștilor, izvorăște din Dealul Dosului și străbate câteva măguri cristaline și roci calcaroase unde valea se îngustează și are aspect sălbatic,

- Hașdatele, lungime 31 km, străbate Depresiunea Hășdatelor, Depresiunea Petreștilor și intră într-o zonă calcaroasă unde sculptează renumitele Chei ale Turzii, după care pătrunde într-un defileu săpat în ofiolite,

- Turul, lungime 24 km, izvorăște din Dealul Feleacului și străbate transversal extremitatea nordică a Trascăului printr-o zonă de calcare unde își formează o cheie pitorească și printr-o zonă de ofiolite unde creează un mic defileu,

- Valea Morilor este primul afluent de dreapta a văii Arieșului din zona Trascăului și este formată din trei cursuri de apă: Valea Ponorului, Valea Seacă și Valea Poienii, care confluează în apropiere de Vânățările Ponorului, unde își pierd apele în subteran, pentru a reapărea la zi din Huda lui Papară,

- Vidolmul și Trascăul își trag obârșia din culmea Bedeleului, ultimul drenând jumătatea nordică a depresiunii cu același nume.

- Pietroasa, lungime 12 km, își are izvoarele sub Colții Trascăului, drenează Depresiunea Pietroasa și Depresiunea Turzii, pentru ca apoi să deașeze în Arieș, în amonte de Cornești.

Cu scurgere spre est, tributare direct râului Mureș sunt următoarele râuri:

- Aiudul, lungime 26 km, izvorăște din Masivul Bedeleu, de sub Dealul Cireșului, formând spectaculoasele chei ale Aiudului,

- Gârbova, lungime 8 km, își are obârșia sub Pleașa Râmețului,

- Geoagiul, lungime 48 km, izvorăște sub vârful Poienița din Munții Metaliferi, și traversează cheile Piatra Bălții, Râmețului și Mănăstirii,

- Galda, lungime 39 km, izvorăște de sub culmea Negrilesei și străbate banda calcarelor Bedeleu - Cimerna, unde sculptează Cheile Întregalde,

- Ampoiul, lungime 53 km, își adună apele din Munții Trascău și Metaliferi și se varsă în Mureș în dreptul orașului Alba Iulia.

De asemenea, în Munții Trascău cantonează și un splendid lac, lezerul Ighiel, situat în zona carstică a platoului Ciumerna, având adâncimea maximă 8,95 m. Alte lacuri naturale mai apar pe gipsurile din zona dintre localitățile Cheia și Săndulești, cum ar fi lacul Tăul Mare cu suprafață de peste 1 ha. Totodată, acumulări mai puțin importante de apă, mai apar, în special în perioadele ploioase, pe fundul numeroaselor doline aflate pe platourile carstice ale Munților Trascău.

Tabelul nr. 10 Lista bazinelor hidrografice ierarhizată și ponderea lor în cadrul ariei naturale protejate

ROSPA0087 Munții Trascăului

Nr	Nume bazin	Cod bazin	Ordin bazin	Supraf. totală bazin - ha	Supraf. bazin în arie - ha	Pondere din arie - %
1	Mureș	IV 1	I	274.369	1.489	1,60
2	Valea Racilor	IV 1.81.34	III	7.013	316	0,34
3	Arieș	IV 1.81.31	III	11.265	2.511	2,69
4	Iara	IV 1.81.28	III	16.570	2.069	2,22
5	Negoteasa	IV 1.81.31.5	IV	1.040	313	0,34
6	Agriș	IV 1.81.28.8	IV	1.421	73	0,08
7	Livada	IV 1.81.31.3a	IV	1.065	536	0,57

8	Sândulești	IV 1.81.33a	III	869	168	0,18
9	Ierța	IV 1.81.28.7	IV	2.606	590	0,63
10	Arieș	IV 1.81	II	48.385	10.269	11,02
11	Ocolișel	IV 1.81.27	III	5.108	3.615	3,88
12	Ocoliș	IV 1.81.26	III	3.983	3.846	4,13
13	Tisa	IV 1.81.26.1	IV	1.554	1.360	1,46
14	Săgacea	IV 1.81.25.3	IV	2.460	1.204	1,29
15	Văleni	IV 1.81.30	III	2.836	1.317	1,41
16	Rimetea	IV 1.81.29	III	4.343	4.189	4,50
17	Poșaga	IV 1.81.25	III	5.094	2.573	2,76
18	Craca	IV 1.81.26.2	IV	1.173	1.166	1,25
19	Sălcioța	IV 1.81.24	III	2.000	567	0,61
20	Rachiș	IV 1.90.3	III	3.327	2.745	2,95
21	Aiudul de Sus	IV 1.90	II	6.730	3.970	4,26
22	Izvoarele	IV 1.90.1	III	1.140	1.066	1,14
23	Bedeleu	IV 1.90.2.1	IV	1.223	1.223	1,31
24	Cheia	IV 1.81.24a	III	3.479	1.200	1,29
25	Lopadea	IV 1.89	II	1.877	617	0,66
26	Valea Largă	IV 1.81.23	III	1.661	52	0,06
27	Inzel	IV 1.90.2	III	3.232	3.130	3,36
28	Poieni	IV 1.81.24a.2	IV	1.033	741	0,80
29	Neau	IV 1.90.4	III	2.288	2.140	2,30
30	Geoagiu	IV 1.94	II	14.545	5.689	6,11
31	Geoagel	IV 1.94.3	III	2.711	1.354	1,45
32	Gârbova	IV 1.92	II	3.577	2.150	2,31
33	Cetea	IV 1.97.3	III	2.635	2.039	2,19
34	Gâlceru	IV 1.97.2	III	1.010	905	0,97
35	Galda	IV 1.97	II	11.919	3.994	4,29
36	Găldița	IV 1.97.1	III	2.347	1.412	1,52
37	Feneș	IV 1.99.7	III	5.933	3.278	3,52
38	Cricău	IV 1.97.5	III	3.113	1.274	1,37
39	Tibru	IV 1.97.4	III	1.206	421	0,45
40	Văltori	IV 1.99.4	III	4.012	195	0,21

41	Ampoi	IV 1.99	II	21.083	1.453	1,56
42	Bucerdea	IV 1.99.11.3	IV	2.091	1.096	1,18
43	Țelna	IV 1.99.11.2	IV	2.917	1.852	1,99
44	Craiva	IV 1.97.5.1	IV	2.674	146	0,16
45	Ighiu	IV 1.99.11	III	3.595	2.124	2,28
46	Iezer	IV 1.99.11.1	IV	1.877	1.877	2,01
47	Lunca Meteșului	IV 1.99.10.1	IV	1.198	1.198	1,29
48	Ampoița	IV 1.99.10	III	3.960	3.457	3,71
49	Valea lui Bibaț	IV 1.99.8	III	916	889	0,95
50	Valea Albinei	IV 1.99.9	III	1.524	1.331	1,43

ROSCI0253 Trascău

Nr	Nume bazin	Cod bazin	Ordin bazin	Supraf. totală bazin - ha	Supraf. bazin în arie - ha	Pondere din arie - %
1	Mureș	IV 1	I	274.369	134	2,72
2	Arieș	IV 1.81	II	48.385	326	6,91
3	Ocolișel	IV 1.81.27	III	5.108	1.362	1,11
4	Ocolișel	IV 1.81.26	III	3.983	3.461	6,70
5	Tisa	IV 1.81.26.1	IV	1.554	554	2,61
6	Săgacea	IV 1.81.25.3	IV	2.460	3.353	2,37
7	Văleni	IV 1.81.30	III	2.836	1.307	0,00
8	Rimetea	IV 1.81.29	III	4.343	1.185	5,36
9	Poșaga	IV 1.81.25	III	5.094	1	2,47
10	Craca	IV 1.81.26.2	IV	1.173	2.685	2,32
11	Rachiș	IV 1.90.3	III	3.327	1.235	3,63
12	Aiudul de Sus	IV 1.90	II	6.730	1.164	6,72
13	Izvoarele	IV 1.90.1	III	1.140	1.818	2,28
14	Bedeleu	IV 1.90.2.1	IV	1.223	3.364	2,44
15	Cheia	IV 1.81.24a	III	3.479	1.140	1,94
16	Inzel	IV 1.90.2	III	3.232	1.222	3,86

17	Poieni	IV 1.81.24a.2	IV	1.033	971	1,34
18	Neau	IV 1.90.4	III	2.288	1.930	1,36
19	Geoagiu	IV 1.94	II	14.545	673	7,26
20	Geoagel	IV 1.94.3	III	2.711	681	2,69
21	Gârbova	IV 1.92	II	3.577	3.632	1,65
22	Valea Buciumanilor	IV 1.81.10.1	IV	5.075	1.347	0,32
23	Cetea	IV 1.97.3	III	2.635	825	3,61
24	Gâlceru	IV 1.97.2	III	1.010	162	0,12
25	Galda	IV 1.97	II	11.919	1.807	6,93
26	Găldița	IV 1.97.1	III	2.347	59	3,04
27	Feneș	IV 1.99.7	III	5.933	3.470	9,30
28	Cricău	IV 1.97.5	III	3.113	1.521	0,05

ROSCI0300 Fânațele Pietroasa-Podeni

Nr	Nume bazin	Cod bazin	Ordin bazin	Supraf. totală bazin - ha	Supraf. bazin în arie - ha	Pondere din arie - %
1	Văleni	IV 1.81.30	III	2.836	105	100

ROSCI0034 Cheile Turenilor

Nr	Nume bazin	Cod bazin	Ordin bazin	Supraf. totală bazin - ha	Supraf. bazin în arie - ha	Pondere din arie - %
1	Valea Racilor	IV 1.81.34	III	7.013	134	100

ROSCI0035 Cheile Turzii

Nr	Nume bazin	Cod bazin	Ordin bazin	Supraf. totală bazin - ha	Supraf. bazin în arie - ha	Pondere din arie - %
1	Hășdate	IV 1.81.31	III	11.013	326	100

Harta bazinelor hidrografice este prezentată în Anexa nr. 8 la Planul de management.

2.2.4. Clima

În general, clima este continental - moderată, cu o etajare, în funcție de altitudinea reliefului. Ea este determinată de poziția geografică a masivului, de circulația generală a atmosferei și de structura suprafeței active. Predominantă este circulația vestică, cu mase de aer umed, peste care se suprainpun influențele sudice și sud-vestice ce aduc mase de aer cald tropical.

Este prezentă și o circulație nordică și nord-estică care permite pătrunderea aerului rece de origine polară. Curenții de aer care intră pe versanții estici într-o mișcare descendentă suferă un efect de foehn.

Temperatura medie a aerului scade odată cu creșterea altitudinii: 7,5 grade C în Piemontul Trascăului față de 5 grade C pe crestele înalte. Valori extreme au fost înregistrate în unele depresiuni, de la -32,1 grade C la +39 grade C la Ighiu. Precipitațiile atmosferice descresc cantitativ de la 1.000 mm, pe culmile înalte, la 700-800 mm la periferia muntelui. Sub influența vântului foehnal valorile precipitațiilor sunt diminuate chiar sub 600 mm - 580 mm la Ponor și 561 mm la Buru. Este important de menționat că mai multe tipuri de factori cum ar fi diversitatea formelor de relief, expunerea versanților, fragmentarea, covorul vegetal și altele, introduc o serie de topoclimate cu caracteristici proprii.

Harta temperaturilor este prezentată în Anexa nr. 9 la Planul de management.

Harta precipitațiilor este prezentată în Anexa nr. 10 la Planul de management.

2.2.5. Soluri

Învelișul edafic este caracterizat printr-o mare varietate a tipurilor prezente, strâns legate de condițiile genetice și de particularitățile reliefului, caracterul zonal al acestora fiind determinat atât de altitudine, cât și de condițiile bioclimatice prezente. Răspândirea tipurilor de sol este strict corelată cu tipul de rocă pe care s-a dezvoltat, cu gradul de declivitate al pantei, cu factorii climatici, în zonele creastă și pe versanți mai abrupti fiind prezente solurile scheletice, în vreme ce pe pantele moderate împădurite sunt prezente solurile brune de pădure sub diferite varietăți, iar în zonele depresionare, solurile aluvionare.

Ca urmare a altitudinilor reduse, în învelișul de sol predomină districambosolurile, adesea asociate cu litosoluri pe versanți abrupti. Arealele cu iviri de calcare prezintă un înveliș pedologic alcătuit din rendzine, litosoluri rendzinice, eutricambosoluri tipice și rodice.

La altitudini mai mici sau în zonele depresionare, acoperirea edafică este reprezentată de luvosoluri, preluvosoluri și eutricambosoluri.

În sectoarele de vale unde râurile s-au adâncit în roci mai dure și versanții sunt mai abrupti, învelișul de sol este constituit din litosoluri și eutricambosoluri și districambosoluri în condițiile prezenței unor roci parentale cu caracter acid.

În arealele depresionare, ca și pe terasele râurilor de pe culoarele de vale, învelișul de sol este format cu precădere din soluri aparținând claselor luvisoluri și cambisoluri. În depresiunea Zlatna acoperirea edafică este reprezentată de luvosoluri tipice puternic debazificate asociate cu alosoluri și districambosoluri la contactul cu zona muntoasă, apoi din eutricambosoluri erodate și erodosoluri în sectoarele de deluvii provenite din roci carbonatice.

În luncile râurilor sunt întâlnite aluviosoluri districe, eutrice și aluviosoluri calcarice, deseori cu proprietăți gleice.

Harta solurilor este prezentată în Anexa nr. 11 la Planul de management.

2.2.6. Elemente de interes conservativ, de tip abiotic

Deoarece majoritatea ariilor naturale protejate de interes național vizate de prezentul Plan de management au caracter complex, ocrotind, pe lângă elemente biotice și elemente geomorfologice, geologice sau peisagistice, putem spune că elementele de interes conservativ de tip abiotic sunt deosebit de importante în contextul administrării integrate a suprafeței vizate. Trebuie precizat faptul că, elementele de interes conservativ de tip abiotic au o importanță complexă, științifică, peisagistică, turistică dar și de influențare a distribuției habitatelor și speciilor prin substrat, geomorfologie, regim hidric și așa mai departe.

2.3. Mediul biotic

2.3.1. Ecosisteme

Ecosistemele naturale din perimetrul studiat cuprind zone terestre, acvatice și subterane, în stare naturală și seminaturală care se diferențiază prin caracteristici geografice, abiotice și biotice. Datorită existenței unei variații mari de relief cât și a climatului temperat continental cu pronunțate influențe foehnice, se înregistrează un număr însemnat de tipuri de habitate naturale terestre, caracteristice pajiștilor și tufărișurilor, habitate de pădure, habitate de stâncării și peșteri, precum și de ape dulci.

Harta ecosistemelor este prezentată în Anexa nr. 12 la Planul de management.

2.3.2. Habitate în baza cărora a fost declarată aria naturala protejată - scurtă descriere

În cadrul siturilor de importanță comunitară care fac obiectul prezentului Plan de management, au fost enumerate în cadrul Formulelor standard, 25 de habitate Natura 2000 distincte, după cum urmează: 15 în ROSCI0253 Trascău, 12 în ROSCI0035 Cheile Turzii, 5 în ROSCI0300 Fânațele Pietroasa - Podeni și 3 în ROSCI0034 Cheile Turenilor.

Un habitat foarte important, respectiv 40A0* Tufărișuri continentale peripanonice cu mai multe variante, dintre care una strict endemică pentru Munții Trascău și o extindere mare la nivelul sitului, având un rol de bază, caracteristic în peisajul masivelor calcaroase, nu a fost cuprins în Formularul standard al ROSCI0253 Trascău.

În schimb, în Formularul standard al ROSCI0253 Trascău a fost listat habitatul 4060 Tufărișuri alpine și boreale, asupra existenței căruia se ridică semne de întrebare. Au fost totuși introduse, cu indulgență, în cadrul acestui habitat tufărișurile compacte de *Juniperus sabina* din zona rezervației naturale Șesul Craiului - Scărița Belioara, care ecologic și floristic sunt departe de a avea caracter boreal și cu atât mai puțin subalpin, ele încadrându-se clar la habitatul 40A0* care, așa după cum am spus nu este inclus în Formularul standard. De asemenea, considerăm că habitatul 6170 Pajiști calcifile alpine și subalpine nu este prezent pe suprafața ROSCI0253 Trascău.

În continuare sunt enumerate habitatele existente în siturile Natura 2000 vizate de Planul de management, conform Formulelor standard ale acestora:

Tabelul nr. 11 Enumerarea habitatelor listate pe Formulele standard ale siturilor

Nr.	Sit Natura 2000	Denumire habitat	Observații
1.	ROSCI0253 Trascău	4060 Tufărișuri alpine și boreale	Este un habitat de tufăriș, cu strat arbustiv în general dens, localizat pe versanți însoriți, care, în alte masive muntoase, se regăsește la altitudini mai mari, de peste 1.600 m dar în Carpații Occidentali apare pe pantele versanților montani, însoriți, cu un strat arbustiv dominat de <i>Juniperus sabina</i> , care imprimă structura întregii cenoze, realizând o acoperire de 60-80%. Stratul ierbos este dominat de

			vegetație saxicolă care de regulă are o acoperire mai mică decât stratul arbustiv.
2.	ROSCI0034 Cheile Turenilor, ROSCI0300 Fânațele Pietroasa - Podeni	40A0* Tufărișuri subcontinentale peri-panonice	Sunt prezente pe arealele bordurii estice a părții de nord a Munților Trascău, inclusiv Cheile Turenilor. Flora este în întregime caracteristică habitatului 6190 cu care tufărișurile de migdal pitic interferează.
3.	ROSCI0034 Cheile Turenilor, ROSCI0035 Cheile Turzii	6110* Comunități rupicole calcifile sau pajisti bazifite din <i>Alyso-Sedion</i>	Comunități deschise, pioniere, xerotermofile, pe soluri superficiale calcaroase sau bogate în baze, substrat vulcanic bazic, dominate de specii anuale și suculente tipice pentru <i>Alyso-alyssoidis-Sedion albi</i> . Habitat identificat în Cheile Turenilor pe versantul stâng între cariera veche și vârful Muchiei și în Cheile Turzii pe versantul stâng, în zona Ruptura Pomnoalelor lui Racoviță, Șaua Koch, Clina Copiilor și altele.
4.	ROSCI0253 Trascău	6170 Pajiști calcifile alpine și subalpine	Habitatul nu este prezent în Munții Trascău decât în mod impropriu prin includerea pajiștilor mezofile calcifile saxicole de <i>Sesleria rigida</i> în această categorie deși floristic acest lucru nu se justifică. Aceste pajiști sunt o prezență comună în peisaj pe toate abrupturile umbrite și semiumbrite ale masivelor calcaroase.
5.	ROSCI0253 Trascău, ROSCI0035 Cheile Turzii	6190 Pajisti panonice de stâncarii, <i>Stipo - Festucetalia pallentis</i>	Acestea sunt prezente în tot perimetrul sitului pe platouri, pe abrupturi însoțite și semiînsoțite. Flora este parțial Central Europeană sau Daco-Balcanică saxifilă calcicolă iar parțial provine din pajiștile stepice mezoxerofile ale Câmpiei Transilvaniei și Podișului Târnavelor.
6.	ROSCI0035 Cheile Turzii	6210* Pajiști uscate	Acest habitat este format, pe de o parte, din pajiști stepice sau subcontinentale cu <i>Festucetalia</i>

		seminaturale și faciesuri cu tufărișuri pe substrat calcaros cu <i>Festuco Brometalia</i>	<i>valesiaca</i> e și, pe de altă parte, din pajiști caracteristice regiunilor sub-mediteraneene și mai oceanice, <i>Brometalia erecti</i> . În ultimul caz, se face distincție între pajiștile primare din <i>Xerobromion</i> și pajiștile secundare, seminaturale din <i>Mesobromion</i> cu <i>Bromus erectus</i> ; acestea din urmă se remarcă printr-o mare bogăție specifică a orhideelor. Habitatul a fost identificat în principal pe versantul drept al Cheilor Turzii, pe dealul Bisericii.
7.	ROSCI0035 Cheile Turzii, ROSCI0300 Fânațele Pietroasa - Podeni	6240* Pajiști stepice subpanonice	Speciile edificatoare sunt: <i>Stipa joannis</i> , <i>Festuca rupicola</i> . Ultima este frecventă pe întreg teritoriul ROSCI0300, cu pajiști xero-mezofile, iar <i>Stipa joannis</i> s-a identificat doar pe o porțiune din centrul sitului. În ROSCI0035, habitatul a fost identificat în principal pe versantul stâng, pe platoul de pe dealul Săndulești.
8.	ROSCI0300 Fânațele Pietroasa - Podeni	6410 Pajiști cu <i>Molinia</i> pe soluri calcaroase, turboase sau argiloase cu <i>Molinion caeruleae</i>	Fitocenozele sunt dominate de specii de graminee, mezo- și mezo-higrofile. Frecvent, în ROSCI0300, s-au remarcat pâlcuri cu indivizi de arbori din speciile <i>Betula pendula</i> , <i>Populus tremula</i> , <i>Quercus petraea</i> , <i>Salix caprea</i> . Pajiștile cu <i>Molinia caerulea</i> sunt foarte slab reprezentate la nivelul sitului. Distribuția lor este una fragmentată, habitatul constituindu-se în petece foarte reduse, de ordinul câtorva metri pătrați.
9.	ROSCI0035 Cheile Turzii	6430 Comunități de lizieră cu ierburi înalte higrofile de la nivelul câmpiilor, până la cel montan și	Speciile de bază sunt plante înalte, dintre care mai reprezentative sunt: <i>Cirsium oleraceum</i> , <i>Angelica sylvestris</i> , <i>Cirsium rivularis</i> , <i>Filipendula ulmaria</i> . Aceste plante realizează etajul superior, care depășește 1 m înălțime și densitate mare, de până la 75%. Etajul inferior este format din specii de talie mijlocie și mică, dintre care semnalăm: <i>Caltha</i>

		alpin	<i>laeta</i> , <i>Geranium palustre</i> , <i>Crepis paludosa</i> , <i>Myosotis scorpioides</i> , <i>Mentha longifolia</i> , <i>Scirpus sylvaticus</i> , <i>Equisetum palustre</i> , <i>Ranunculus acris</i> . Habitatul a fost identificat în lungul văii Hășdate, pe toată lungimea cheilor, dar insular, cu lîțimi de până la 2 metri.
10.	ROSCI0300 Fânațele Pietroasa - Podeni	6510 Pajiști de altitudine joasă cu <i>Alopecurus pratensis</i> , <i>Sanguisorba officinalis</i>	Aceste tipuri de pajiști mezofile și mezo-higrofile sunt distribuite de-a lungul văilor din sit care creează suprafețe mai întinse pe teren slab înclinat. Printre tipurile de pajiști din sit, ocupă locul al doilea după pajiștile xero-mezofile. În special, habitatul este întâlnit în zona centrală, nordică și estică a sitului, ultima pe o suprafață redusă.
11.	ROSCI0253 Trascău, ROSCI0035 Cheile Turzii	8120 Grohotișuri calcaroase și de șisturi calcaroase din etajul montan până în cel alpin cu <i>Thlaspietea rotundifolii</i>	Acestea cuprind grohotișurile fixate propriu-zise calcaroase și bazaltice care au o foarte largă răspândire în tot arealul Trascăului, pajiștile cu <i>Galium erectum</i> fiind cea mai tipică asociație vegetală întâlnită în aceste habitate. În Cheile Turzii este distribuit în stațiuni insulare, la baza grohotișurilor de pe marginea potecii, între podurile 1-2, și între podurie 2-3, de la baza stâncii, până la vale.
12.	ROSCI0253 Trascău, ROSCI0035 Cheile Turzii	8160* Grohotișuri medio-europene calcaroase ale etajelor colinar și montan	Grohotișurile calcaroase sau marnoase din etajele colinar și montan, adesea în stațiuni uscate și calde, în asociere cu comunități vegetale din <i>Stipetalia calamagrostis</i> . În Trascău, prezent în arealul tuturor cheilor și masivelor calcaroase, în areale umbrite și umede, adeseori cu o floră ruderalizată puternic. În Cheile Turzii, întâlnit la baza bolovănișului de lângă potecă, la mijlocul Pădurii Morarilor, înainte de podul 4.
13.	ROSCI0034	8210 Versanți	Prezente în toate masivele și cheile calcaroase,

	Cheile Turenilor, ROSCI0035 Cheile Turzii	stâncoși cu vegetație chasmofitică pe roci calcaroase	vegetația fisurilor de stânci calcaroase și bazaltice este unul din cele mai bine conservate habitate datorită accesibilității reduse. În Cheile Turzii este întâlnit în special pe versantul stâng în locurile numite Peretele cald, stâncăria de sub Marginea lui Ercsei, Turnul lui Borș, Turnul Galben, Crucea Sânduleștilor, Creasta Scorușului, Polmoanele lui Racoviță și pe cel drept insular pe stâncăria de La Dos, Vârful Obeliscuri și Stâncăria lui Borza. În Cheile Turenilor, habitatul este prezent pe ambii versanți, în zonele de abrupt.
14.	ROSCI0253 Trascău, ROSCI0035 Cheile Turzii	9110 Păduri de fag de tip <i>Luzulo-Fagetum</i>	Făgete acidofile, de productivitate puțin mai redusă, dezvoltate pe soluri acide de tipul luvisolurilor albice și cambisolurilor districe. Sunt vizate de asemenea mult de exploatările forestiere la maturitate. Ușor de identificat datorită populațiilor mari de <i>Luzula sylvatica</i> din cadrul lor. În Cheile Turzii, habitatul este întâlnit pe versantul drept, pe porțiunea dinspre Petreștii de Jos.
15.	ROSCI0253 Trascău, ROSCI0035 Cheile Turzii	9130 Păduri de fag de tip <i>Asperulo-Fagetum</i>	Aceste făgete bazifile cresc pe soluri bogate în nutrienți pe marne, șisturi marnoase, gresii calcaroase, bazalte, grohotișuri calcaroase și bazaltice acoperite de un strat consistent de sol, pe cambisoluri eutrice și luvisoluri haplice. Au o mare productivitate de aceea sunt valoroase din punct de vedere al exploatărilor forestiere. Una dintre principalele specii indicatoare pentru habitat este <i>Galium / Asperula odorata</i> . În Cheile Turzii, întâlnit pe versantul drept, porțiunea central-mijlocie dinspre Petreștii de Jos.
16.	ROSCI0253 Trascău	9150 Păduri medio-europene de fag din	Sunt făgete ce cresc pe areale de lapiezuri și grohotișuri calcaroase acoperite de un strat de humus brut discontinuu sau de rendzine,

		<i>Cephalanthero-Fagion</i>	cernoziomuri calcarice, de identificat după speciile de <i>Cephalanthera</i> prezente, în special <i>Cephalanthera damssonium</i> și <i>Cephalanthera rubra</i> . Ocupă suprafețe reduse în sit, în special la periferia masivelor calcaroase.
17.	ROSCI0253 Trascău	9170 Păduri de stejar cu carpen de tip <i>Galio-Carpinetum</i>	Cărpineto-gorunetele sunt răspândite la periferia estică și nord-estică a sitului la altitudini mai joase, pe luvisoluri și cambisoluri de subtipuri variate. Extracția preferențială a gorunului din aceste păduri trebuie supervizată, evitându-se schimbarea compoziției acestor păduri.
18.	ROSCI0035 Cheile Turzii	9180* Păduri din <i>Tilio-Acerion</i> pe versanți abrupti, grohotișuri și ravene	Această unitate cuprinde păduri intrazonale mixte, cu paltin de munte - <i>Acer pseudoplatanus</i> , frasin - <i>Fraxinus excelsior</i> , ulm de munte - <i>Ulmus glabra</i> , tei pucios - <i>Tilia cordata</i> . Sunt păduri mixte formate din specii de amestec de pe grohotișuri, versanți stâncoși abrupti sau coluvii grosiere ale versanților, în special pe substrate calcaroase, dar și pe substraturi silicaticice. Se întâlnește pe versantul drept al Cheilor Turzii, în zona La Dos, spre Colțul Mischiei.
19.	ROSCI0035 Cheile Turzii	91E0* Păduri aluviale cu <i>Alnus glutinosa</i> și <i>Fraxinus excelsior</i> , <i>Alno-Padion</i> , <i>Alnion incanae</i> , <i>Salicion albae</i>	Păduri de luncă ale cursurilor de apă din zona de câmpie și etajul colinar, galerii arborescente formate din exemplare înalte de <i>Salix alba</i> , <i>Salix fragilis</i> și <i>Populus nigra</i> de-a lungul râurilor medio-europene, în etajul submontan, colinar și zona de câmpie. Toate tipurile apar pe soluri în general bogate în depozite aluviale, inundate periodic de creșterea nivelului râului, cel puțin o dată pe an, însă altfel bine drenate și aerate în perioada în care debitul apei este scăzut. În Cheile Turzii este întâlnit, cu unele variații, de-a lungul râului Hășdate.

20.	ROSCI0253 Trascău	91H0* Vegetație forestieră panonică cu <i>Quercus pubescens</i>	Acest tip de habitat este specific mai ales colinelor din Culoarul Turda - Alba Iulia și Podișul Târnavelor unde, pe coaste însoțite este o prezență comună în peisaj. De aici a iradiat la bordura de est și mai ales de nord-est a Munților Trascău. În arealul cuprins între Cheile Vălișoarei și Valea Dracului - Moldovenești habitatele de acest fel sunt o prezență destul de comună.
21.	ROSCI0253 Trascău	91Q0 Păduri relictare de <i>Pinus sylvestris</i> pe substrat calcaros	Acestea sunt prezente pe platoul și abruptul sudic al masivului Scărița-Belioara iar într-o măsură mult mai mică pe abrupturile Pietrei Cetii, Cheile Râmețului, Cheile Întregalde și altele. Din păcate plantațiile masive de pin silvestru duc la poluarea genetică a populațiilor autohtone relictare ale acestei specii.
22.	ROSCI0253 Trascău	91V0 Păduri dacice de fag, <i>Symphyto-Fagion</i>	Destul de sporadic răspândite, în mozaic cu habitatele 9130 și 9110. Sunt puse în evidență de prezența speciilor endemice carpatine <i>Pulmonaria rubra</i> și <i>Symphitum cordatum</i> . Sunt prezente pe renzine - cernoziomuri calcarice - și cambisoluri eutrice, inclusiv cromice relictare, mai ales în arealul masivului Bedeleu - <i>Symphito cordati - Fagetum</i> și Cheile Feneșului - <i>Pulmonario rubrae - Fagetum</i> - ultima cu prezența bradului.
23.	ROSCI0253 Trascău, ROSCI0300 Fânațele Pietroasa - Podeni	91Y0 Păduri dacice de stejar și carpen	<i>Lathyro hallersteinii - Carpinetum</i> asociația de bază pentru acest tip de habitat a fost identificată destul de rar mai ales în partea centrală și sudică a Munților Trascău, unde se poate afla mai frecvent și specia diferențială <i>Lathyrus hallersteinii</i> . În ROSCI0300, acest habitat forestier are o distribuție foarte fragmentată. Trupurile mai compacte de pădure sunt localizate în special în centrul sitului și în porțiunea de sud-vest.

24.	ROSCI0253 Trascău	9410 Păduri acidofile de <i>Picea abies</i> din regiunea montană, <i>Vaccinio-Piceetea</i>	Molidișele se află în partea sudică și nordică extremă a sitului. Cele nordice aflate în spațiul geografic al Munților Gilău - Muntele Mare sunt cantonate în arealul masivului calcaros Scărița-Belioara și se circumscriu periferiei molidișelor din spațiul muntos mai înalt anterior amintit. Acestea sunt tipice și au o floră apropiată de cea caracteristică clasei de vegetație tipice molidișelor. În schimb cele din sudul Trascăului din arealul Negrileasa au un statut relictar iar flora lor este mai apropiată de cea a făgetelor din jur în ciuda faptului că multe arborete sunt molidișuri pure.
25.	ROSCI0253 Trascău	9420 Păduri de <i>Larix decidua</i> și/sau <i>Pinus cembra</i> din regiunea montană	Specia <i>Pinus cembra</i> lipsește din flora Munților Trascău precum de altfel din toți Munții Apuseni. În schimb merită subliniat că ROSCI0253 Trascău are pe teritoriul său toate populațiile și habitatele cu <i>Larix decidua</i> naturale, specia fiind des plantată în alte părți din Apuseni. Aceste locații sunt Piatra Secuiului, Vidolm și Scărița-Belioara. De foarte multe ori, mai ales la Scărița-Belioara laricele este prezent sub formă de rariști mai mult decât ca păduri.

2.3.3 Hărțile de distribuție a tipurilor de habitate

Tabelul nr. 12 Hărțile de distribuție a tipurilor de habitate

ROSCI0253 Trascău

Cod	Parametru	Descriere
1.	Localizarea tipului de habitat sau a grupului de tipuri de habitate - geometrie	Anexa nr. 13 și habitatele individuale pe Anexele nr. 94 până la 108

2.	Clasificarea tipurilor de habitate	EC - tipuri de habitate de importanță comunitară
3.	Cod habitat 1	4060 Tufărișuri alpine și boreale
4.	Procent habitat 1	Sub 1%. Anexa nr. 93
5.	Cod habitat 2	6170 Pajiști calcifile alpine și subalpine
6.	Procent habitat 2	Sub 1%. Anexa nr. 94
7.	Cod habitat 3	6190 Pajiști panonice de stâncării <i>Stipo-Festucetalia pallentis</i>
8.	Procent habitat 3	Sub 1%. Anexa nr. 95
9.	Cod habitat 4	8120 Grohotișuri calcaroase și de șisturi calcaroase din etajul montan până în cel alpin - <i>Thlaspietea rotundifolii</i>
10.	Procent habitat 4	Sub 1%. Anexa nr. 96
11.	Cod habitat 5	8160* Grohotișuri medio-europene calcaroase ale etajelor colinar și montan
12.	Procent habitat 5	Sub 1%. Anexa nr. 97
13.	Cod habitat 6	9110 Păduri de fag de tip <i>Luzulo-Fagetum</i>
14.	Procent habitat 6	3%. Anexa nr. 98
15.	Cod habitat 7	9130 Păduri de fag de tip <i>Asperulo-Fagetum</i>
16.	Procent habitat 7	1%. Anexa nr. 99
17.	Cod habitat 8	9150 Păduri medio-europene de fag din <i>Cephalanthero-Fagion</i>
18.	Procent habitat 8	8%. Anexa nr. 100
19.	Cod habitat 9	9170 Păduri de stejar cu carpen de tip <i>Galio-Carpinetum</i>
20.	Procent habitat 9	4%. Anexa nr. 101
21.	Cod habitat 10	91H0* Vegetație forestieră panonică cu <i>Quercus pubescens</i>
22.	Procent habitat 10	Sub 1%. Anexa nr. 102
23.	Cod habitat 11	91Q0 Păduri relictare de <i>Pinus sylvestris</i> pe substrat calcaros
24.	Procent habitat 11	Sub 1%. Anexa nr. 103
25.	Cod habitat 12	91V0 Păduri dacice de fag - <i>Symphyto-Fagion</i>

26.	Procent habitat 12	32%. Anexa nr. 104
27.	Cod habitat 13	91Y0 Păduri dacice de stejar și carpen
28.	Procent habitat 13	4%. Anexa nr. 105
29.	Cod habitat 14	9410 Păduri acidofile de <i>Picea abies</i> din regiunea montană - <i>Vaccinio-Piceetea</i>
30.	Procent habitat 14	Sub 1%. Anexa nr. 106
31.	Cod habitat 15	9420 Păduri de <i>Larix decidua</i> și/sau <i>Pinus cembra</i> din regiunea montană
32.	Procent habitat 15	Sub 1%. Anexa nr. 107
33.	Calitatea datelor referitoare la tipul de habitat în locul respectiv	Slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare
34.	Confidențialitate	Informații publice.
35.	Alte detalii	Pentru cartarea habitatelor, pe lângă datele colectate din teren, s-au utilizat și imagini satelitare multispectrale.

ROSCI0300 Fânațele Pietroasa Podeni

Cod	Parametru	Descriere
1.	Localizarea tipului de habitat sau a grupului de tipuri de habitate - geometrie	Anexa nr. 14
2.	Clasificarea tipurilor de habitate	EC - tipuri de habitate de importanță comunitară
3.	Cod habitat 1	40A0* Tufărișuri subcontinentale peri-panonice
4.	Procent habitat 1	0%.
5.	Cod habitat 2	6240* Pajiști stepice subpanonice
6.	Procent habitat 2	1,33%
7.	Cod habitat 3	6410 Pajiști cu <i>Molinia</i> pe soluri calcaroase, turboase sau argiloase - <i>Molinion caeruleae</i>
8.	Procent habitat 3	0,6%
9.	Cod habitat 4	6510 Pajiști de altitudine joasă - <i>Alopecurus pratensis</i> , <i>Sanguisorba officinalis</i>

10.	Procent habitat 4	9,28%
11.	Cod habitat 5	91Y0 Păduri dacice de stejar și carpen
12.	Procent habitat 5	6,95%
13.	Calitatea datelor referitoare la tipul de habitat în locul respectiv	Bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete
14.	Confidențialitate	Informații publice.
15.	Alte detalii	Pentru cartarea habitatelor s-au utilizat datele colectate din teren, cu acoperire integrală a sitului.

ROSCI0034 Cheile Turenilor

Cod	Parametru	Descriere
1.	Localizarea tipului de habitat sau a grupului de tipuri de habitate - geometrie	Anexa nr. 15
2.	Clasificarea tipurilor de habitate	EC - tipuri de habitate de importanță comunitară
3.	Cod habitat 1	40A0* Tufărișuri subcontinentale peri-panonice
4.	Procent habitat 1	2,68%
5.	Cod habitat 2	6110* Comunități rupicole calcifile sau pajiști bazifite din <i>Alyso-Sedion</i>
6.	Procent habitat 2	2,55%
7.	Cod habitat 3	8210 Versanți stâncoși cu vegetație chasmofitică pe roci calcaroase
8.	Procent habitat 3	6,4%
9.	Calitatea datelor referitoare la tipul de habitat în locul respectiv	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale
10.	Confidențialitate	Informații publice.
11.	Alte detalii	Pentru cartarea habitatelor s-au utilizat datele colectate din teren, pe baza cărora s-au realizat extrapolări și estimări.

ROSCI0035 Cheile Turzii

Cod	Parametru	Descriere
1.	Localizarea tipului de habitat sau a grupului de tipuri de habitate - geometrie	Anexa nr. 16
2.	Clasificarea tipurilor de habitate	EC - tipuri de habitate de importanță comunitară
3.	Cod habitat 1	6110* Comunități rupicole calcifile sau pajisti bazifite din <i>Alyso-Sedion</i>
4.	Procent habitat 1	1,02%
5.	Cod habitat 2	6190 Pajisti panonice de stâncării <i>Stipo-Festucetalia pallentis</i>
6.	Procent habitat 2	0,1%
7.	Cod habitat 3	6210* Pajiști uscate seminaturale și faciesuri cu tufărișuri pe substrat calcaros - <i>Festuco Brometalia</i>
8.	Procent habitat 3	2%
9.	Cod habitat 4	6240* Pajiști stepice subpanonice
10.	Procent habitat 4	2%
11.	Cod habitat 5	6430 Comunități de lizieră cu ierburi înalte higrofile de la nivelul câmpiilor, până la cel montan și alpin
12.	Procent habitat 5	0,28%
13.	Cod habitat 6	8120 Grohotișuri calcaroase și de șisturi calcaroase din etajul montan până în cel alpin - <i>Thlaspietea rotundifolii</i>
14.	Procent habitat 6	0,2%
15.	Cod habitat 7	8160* Grohotișuri medio-europene calcaroase ale etajelor colinar și montan
16.	Procent habitat 7	0,01%
17.	Cod habitat 8	8210 Versanți stâncoși cu vegetație chasmofitică pe roci calcaroase
18.	Procent habitat 8	1%
19.	Cod habitat 9	9110 Păduri de fag de tip <i>Luzulo-Fagetum</i>

20.	Procent habitat 9	2,05%
21.	Cod habitat 10	9130 Păduri de fag de tip <i>Asperulo-Fagetum</i>
22.	Procent habitat 10	5,02%
23.	Cod habitat 11	9180* Păduri din <i>Tilio-Acerion</i> pe versanți abrupti, grohotișuri și ravene pe roci calcaroase
24.	Procent habitat 11	0,11%
25.	Cod habitat 12	91E0* Păduri aluviale cu <i>Alnus glutinosa</i> și <i>Fraxinus excelsior</i> - <i>Alno-Padion</i> , <i>Alnion incanae</i> , <i>Salicion albae</i>
26.	Procent habitat 12	2,97%
27.	Calitatea datelor referitoare la tipul de habitat în locul respectiv	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale
28.	Confidențialitate	Informații publice.
29.	Alte detalii	Pentru cartarea habitatelor s-au utilizat datele colectate din teren, pe baza cărora s-au realizat extrapolări și estimări.

2.3.4 Descrierea tipurilor de habitate, date generale și date specifice

Tabelul nr. 13 Descrierea tipurilor de habitate

ROSCI0253 Trascău

A. Date generale ale tipului de habitat

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	9110
3.	Denumire habitat	Păduri de fag de tip <i>Luzulo-Fagetum</i>
4.	Palaeartic Habitats	41.11
5.	Habitatele din România	R4102, R4105-4107, R4110
6.	Habitatele Natura 2000	-
7.	Asociațiile vegetale	<i>Festuco drymejae</i> - <i>Fagetum</i> Morariu et al. 1968; <i>Hieracio rotundati-Fagetum</i> Vida 1963, Täuber 1987, <i>Deschampsio flexuosae</i> -

		<i>Fagetum</i> Soó 1962
8.	Tipuri de pădure	Păduri de cu floră de mull
9.	Descrierea generală a tipului de habitat	<p>Păduri de <i>Fagus sylvatica</i> și, în munții mai înalți, de <i>Fagus sylvatica</i> - <i>Abies alba</i> sau de <i>Fagus sylvatica</i> - <i>Abies alba</i> - <i>Picea abies</i>, dezvoltate pe soluri acide din domeniul medio-european al Europei centrale și central-nordice, cu <i>Luzula luzuloides</i>, <i>Polytrichum formosum</i> și adesea, <i>Deschampsia flexuosa</i>, <i>Calamagrostis villosa</i>, <i>Vaccinium myrtillus</i>, <i>Pteridium aquilinum</i>.</p> <p>Sunt incluse următoarele subtipuri:</p> <p>41.111 Păduri medio-europene colinare de fag cu <i>Luzula</i></p> <p>Pădurile acidofile de <i>Fagus sylvatica</i> din lanțurile hercinice puțin înalte și Lorena, din etajul colinar al lanțurilor hercinice înalte, din Jura, de la marginea Alpilor, din dealurile sub-panonice occidentale și intra-panonice, însoțite în mică măsură sau deloc de conifere apărute spontan, și în general cu un amestec de <i>Quercus petraea</i>, sau în anumite cazuri, <i>Quercus robur</i>, în coronament.</p> <p>41.112 Păduri medio-europene montane de fag cu <i>Luzula</i></p> <p>Pădurile acidofile de <i>Fagus sylvatica</i>, <i>Fagus sylvatica</i> și <i>Abies alba</i> sau <i>Fagus sylvatica</i>, <i>Abies alba</i> și <i>Picea abies</i> din etajele montan și montan superior ale lanțurilor hercinice înalte, de la Vosgi și Pădurea Neagră la patrulaterul boemian, Jura, Alpi, Carpați și platoul bavarez.</p>
10.	Specii caracteristice	<p>Plante: <i>Fagus sylvatica</i>, <i>Abies alba</i>, <i>Picea abies</i>, <i>Luzula luzuloides</i>, <i>Polytrichum formosum</i> și adesea <i>Deschampsia flexuosa</i>, <i>Calamagrostis villosa</i>, <i>Vaccinium myrtillus</i>, <i>Pteridium aquilinum</i></p>

11.	Arealul tipului de habitat	Central european
12.	Distribuția în România	Dealurile subcarpatice, periferia Depresiunii Transilvaniei, Carpați - insular
13.	Suprafața tipului de habitat la nivel național	Aproximativ 1.000.000 ha
14.	Calitatea datelor privind suprafața	Slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare

B. Date specifice tipului de habitat la nivelul ariei naturale protejate

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	9110
3.	Distribuția tipului de habitat - descriere	Insular, amestecat cu celelalte tipuri de făgete, mai ales pe platouri și versanți slab înclinați, un areal important este în centru, în jurul masivului Piatra Cetii.
4.	Statutul de prezență - spațial	Larg răspândit
5.	Statutul de prezență - management	Natural
6.	Suprafața tipului de habitat	Aproximativ 1.900 ha
7.	Suprafața din arie pentru tipul de habitat, raportată la suprafața națională	Sub 2%, corespunzător clasei „C”.
8.	Perioada de colectare a datelor din teren	03.2011 – 08.2012
9.	Alte informații privind sursele de informații	Doniță et al., 2005, Habitatele din România; 2007 - UE Manualul de interpretare al habitatelor din Uniunea Europeană

A. Date generale ale tipului de habitat

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	9410

3.	Denumire habitat	Păduri acidofile de molid - <i>Picea</i> - din etajul montan până în cel alpin - <i>Vaccinio-Piceetea</i>
4.	Palaeartic Habitats	42.21 până la 42.23, 42.25
5.	Habitatele din România	R4203, R4205, R4206, R4207, R4208, R4209, R4212, R4214
6.	Habitatele Natura 2000	-
7.	Asociațiile vegetale	<i>Soldanello majoris</i> - <i>Piceetum</i> Coldea et Wagner 1998; <i>Hieracio rotundati</i> - <i>Piceetum</i> Pawł. et Br.-Bl. 1939, <i>Luzulo sylvaticae</i> - <i>Piceetum</i> Wraber 1953; <i>Hieracio rotundati</i> - <i>Abietetum</i> Borhidi 1974, Coldea 1991; <i>Leucanthemo waldsteinii</i> - <i>Piceetum</i> Krajina 1933.
8.	Tipuri de pădure	Molidișe
9.	Descrierea generală a tipului de habitat	<p>Păduri de conifere subalpine și alpine dominate de <i>Picea abies</i> și <i>Picea orientalis</i>.</p> <p>Subtipuri:</p> <p>42.21 – Păduri de molid subalpine din Alpi și Carpați. <i>Piceetum subalpinum</i>, Păduri de <i>Picea abies</i> din etajul subalpin inferior și din stațiuni particulare, extrazonale, ale etajului montan, în Alpii externi, intermediari și interiori; în ultimul caz, acestea sunt adesea o continuare a pădurilor montane de molid de la 42.22.</p> <p>Molizii sunt adesea piperniciți sau prezintă un habitus columnar și sunt asociați unui strat ierbos-subarbustiv cu evidente afinități subalpine. Păduri de <i>Picea abies</i> din etajul subalpin inferior al Carpaților.</p> <p>42.25 – Păduri de molid perialpine</p> <p>Formațiuni spontane de <i>Picea abies</i>, care ocupă enclave altitudinale sau edafice în aria de răspândire a altor tipurilor de vegetație ce sunt predominante în etajul montan al Alpilor externi, Carpaților,</p>

		munților Dinarici, Jura, lanțului hercinic, în etajul subalpin al munților Jura, catenei vestice hercinice și al munților Dinarici.
10.	Specii caracteristice	<i>Picea abies, Vaccinium sp.</i>
11.	Arealul tipului de habitat	Central european
12.	Distribuția în România	Larg răspândit în Carpați, principala componentă a etajului boreal, între 1.400-1.800 m altitudine
13.	Suprafața tipului de habitat la nivel național	Peste 1.800.000 ha
14.	Calitatea datelor privind suprafața	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale

B. Date specifice tipului de habitat la nivelul ariei naturale protejate

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	9410
3.	Distribuția tipului de habitat - descriere	Pe platouri și versanți umbriți cu soluri acide de tipul podzolorilor, mai rar pe luvisoluri albice, în extremitatea nordică a sitului - Scărița-Belioara, și cea sudică - arealul Negruleasa, mai ales în aceasta din urmă în forme netipice.
4.	Statutul de prezență - spațial	Izolat
5.	Statutul de prezență - management	Natural
6.	Suprafața tipului de habitat	Aproximativ 190 ha.
7.	Suprafața din arie pentru tipul de habitat - raportată la suprafața națională	Sub 2%, corespunzător clasei „C”.
8.	Perioada de colectare a datelor din teren	03.2011 – 08.2012
9.	Alte informații privind sursele de informații	Doniță et al., 2005, Habitatele din România; 2007 - UE Manualul de interpretare al habitatelor din Uniunea Europeană

A. Date generale ale tipului de habitat

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	6170
3.	Denumire habitat	Pajiști calcifile alpine și subalpine
4.	Palaeartic Habitats	36.12, 36.41 până la 36.43, 36.37, 36.38
5.	Habitatele din România	R3601, R3605, 3607, R3611, R3612, R3613, R3616, R3618, R3619
6.	Habitatele Natura 2000	-
7.	Asociațiile vegetale	<p><i>Oxytropido carpaticae-Elynetum</i>, Pușcaru et al. 1956, Coldea 1991, <i>Elynetum myosuroidis</i> Pușcaru et al. 1956 inclusiv <i>Oxytropido carpaticae - Elynetum festucetosum bucegiensis</i> Coldea 1991; <i>Oxytropido carpaticae - Onobrychidetum transsilvanicae</i> Täuber 1987; <i>Seslerio - Festucetum versicoloris</i> Beldie 1967, <i>Festucetum versicoloris</i> Pușcaru et al. 1956, <i>Festucetum versicoloris transsilvanicum</i> Soó 1944; <i>Diantho tenuifolii-Festucetum amethystinae</i> Domin 1933, Coldea 1984, <i>Festucetum amethystinae</i> Pușcaru et al. 1956, <i>Festucetum amethystinae transsilvanicum</i> Nyárády 1967; <i>Seslerio haynaldianae - Caricetum sempervirentis</i> Pușcaru et al. 1956, <i>Seslerietum haynaldianae sempervirentis</i> Pușcaru et al. 1956, <i>Seslerietum rigidae retezaticum</i> Csűrös et al. 1956 p.p., <i>Seslerietum rigidae biharicum</i> Csűrös 1963; <i>Seslerio haynaldianae - Saxifragetum rocheliana</i> Boșcaiu 1971, <i>Seslerietum rigidae retezaticum</i> Csűrös et al. 1956 p.p.; <i>Seslerio heuffleriana-Caricetum sempervirentis</i> Coldea 1984, <i>Seslerietum heuffleriana</i>; <i>Seslerio bielzii Caricetum</i></p>

		<p><i>sempervirentis</i> Pușcaru et al. 1956, <i>Seslerietum bielzii transsilvanicum</i> Borhidi 1958; <i>Carduo kernerii</i> - <i>Festucetum carpaticae</i> Pușcaru et al. 1956 Coldea 1990; <i>Scabioso lucidae</i> - <i>Bellardiochloëtum violaceae</i> Răvăruț et Mititelu 1958, Sanda et al. 2001; <i>Poo alpinae</i> - <i>Alysetum repentis</i> Beldie 1967; <i>Salicetum retuso</i> - <i>reticulatae</i> Br.-Bl. 1926; <i>Soldanello hungaricae</i> - <i>Salicetum kitaibeliana</i> Coldea 1965; <i>Soldanello pusillae</i> - <i>Salicetum kitaibeliana</i> Boșcaiu 1971.</p>
8.	Tipuri de pădure	-
9.	Descrierea generală a tipului de habitat	<p>Pajiști alpine și subalpine pe soluri bogate în baze ale lanțurilor muntoase, precum Alpii, Pirineii, Carpații, și din Scandinavia, cu <i>Dryas octopetala</i>, <i>Gentiana nivalis</i>, <i>Gentiana campestris</i>, <i>Alchemilla hoppeana</i>, <i>Alchemilla conjuncta</i>, <i>Alchemilla flabellata</i>, <i>Anthyllis vulneraria</i>, <i>Astragalus alpinus</i>, <i>Aster alpinus</i>, <i>Draba aizoides</i>, <i>Globularia nudicaulis</i>, <i>Helianthemum nummularium</i> subsp. <i>grandiflorum</i>, <i>Helianthemum oelandicum</i> subsp. <i>alpestre</i>, <i>Pulsatilla alpina</i> subsp. <i>alpina</i>, <i>Phyteuma orbiculare</i>, <i>Astrantia major</i>, <i>Polygala alpestris</i> de la 36.41 până la 36.43. De asemenea, sunt incluse pajiștile etajelor subalpin, oro-mediteranean și alpin ale celor mai înalți munți din Corsica 36.37, și pajiștile mezofile închise, cu ierburi scunde, din etajele alpin și subalpin ale Apeninilor centrali și meridionali, dezvoltate local deasupra limitei altitudinale a pădurii, pe substrate calcaroase 36.38. De asemenea, pot include comunități asociate din zăcătorile de zăpadă - <i>Arabidion coeruleae</i>.</p> <p>Subtipuri:</p> <p>36.41 – Pajiști alpine calcifile închise</p>

		<p>Pajiști mezofile, majoritatea închise, viguroase, adesea pășunate sau cosite, pe soluri profunde, din etajul subalpin și alpin inferior al Alpilor, Pirineilor, munților din Peninsula Balcanică și, local, al Apeninilor și munților Jura.</p> <p>36.42 – Pajiști vântuite de <i>Elyna</i></p> <p>Pajiști mezoxerofile, relativ închise, pe terenuri nemodelate, cu <i>Kobresia myosuroides</i> - <i>Elyna myosuroides</i> care se formează pe solurile profunde, cu textură fină, ale crestelor și rupturilor de pantă proeminente, puternic vântuite, în etajele alpin și nival ale Alpilor, Carpaților, Pirineilor, munților Cantabrici, munților Scandinaviei și, local, ale munților Abruzzi și Peninsulei Balcanice, cu <i>Oxytropis jacquinii</i>, <i>Oxytropis pyrenaica</i>, <i>Oxytropis carinthiaca</i>, <i>Oxytropis foucaudii</i>, <i>Oxytropis halleri</i>, <i>Antennaria carpatica</i>, <i>Dryas octopetala</i>, <i>Draba carinthiaca</i>, <i>Dryas siliquosa</i>, <i>Dryas fladnizensis</i>, <i>Dryas aizoides</i>, <i>Gentiana tenella</i>, <i>Erigeron uniflorus</i>, <i>Dianthus glacialis</i>, <i>Dianthus monspessulanus</i> subsp. <i>sternbergii</i>, <i>Potentilla nivea</i>, <i>Saussurea alpina</i>, <i>Geranium argenteum</i>, <i>Sesleria sphaerocephala</i>, <i>Carex atrata</i>, <i>Carex brevicollis</i>, <i>Carex foetida</i>, <i>Carex capillaris</i>, <i>Carex nigra</i>, <i>Carex curvula</i> subsp. <i>rosae</i> și <i>Carex rupestris</i>. Sunt incluse și pajiștile scandinave de <i>Kobresia</i> cu <i>Carex rupestris</i>.</p> <p>36.43 – Pajiști calcifile terasate și bordurate</p> <p>Pajiști xero-termofile deschise, pe terenuri remodelate, terasate sau concentric bordurate, din Alpi, Carpați, Pirinei, munții Peninsulei Balcanice și munții mediteraneeni, cu avanposturi locale în Jura.</p>
--	--	--

10.	Specii caracteristice	Plante: 36.41 până la 36.43 - <i>Dryas octopetala</i> , <i>Gentiana nivalis</i> , <i>Gentiana campestris</i> , <i>Alchemilla flabellata</i> , <i>Anthyllis vulneraria</i> , <i>Astragalus alpinus</i> , <i>Aster alpinus</i> , <i>Draba aizoides</i> , <i>Helianthemum nummularium subsp. grandiflorum</i> , <i>Helianthemum oelandicum subsp. alpestre</i> , <i>Phyteuma orbiculare</i> , <i>Astrantia major</i> , <i>Polygala alpestris</i>
11.	Arealul tipului de habitat	Vest paleartic
12.	Distribuția în România	Insular în toți Carpații românești în arealul masivelor calcaroase și conglomeratic-calcaroase
13.	Suprafața tipului de habitat la nivel național	35.000 ha
14.	Calitatea datelor privind suprafața	Slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare

B. Date specifice tipului de habitat la nivelul ariei naturale protejate

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	6170
3.	Distribuția tipului de habitat - descriere	Acestea nu sunt prezente în Munții Trascău de fapt, sunt incluse aici pajiștile mezofile calcifile saxicole de <i>Sesleria rigida</i> , deși floristic și ecologic acest lucru nu se justifică. Aceste pajiști sunt o prezență comună în peisaj pe toate abrupturile umbrite și semiumbrite ale masivelor calcaroase.
4.	Statutul de prezență - spațial	Izolată
5.	Statutul de prezență - management	Natural
6.	Suprafața tipului de habitat	Aproximativ 100 ha.
7.	Suprafața din arie pentru tipul de habitat, raportată la suprafața națională	Sub 2%, corespunzător clasei „C”.

8.	Perioada de colectare a datelor din teren	03.2011 – 08.2012
9.	Alte informații privind sursele de informații	Doniță et al., 2005, Habitatele din România; 2007 - UE Manualul de interpretare al habitatelor din Uniunea Europeană

A. Date generale ale tipului de habitat

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	9130
3.	Denumire habitat	Păduri de fag de tip <i>Asperulo-Fagetum</i>
4.	Palaeartic Habitats	41.13
5.	Habitatele din România	R4118, R4119, R4120
6.	Habitatele Natura 2000	-
7.	Asociațiile vegetale	<i>Carpino-Fagetum</i> Paucă 1941; <i>Galio schultesii - Fagetum</i> Burduja et al. 1973, Chifu et Ștefan 1994; <i>Lathyro veneti - Fagetum</i> Dobrescu et Kovács 1973, Chifu 1995
8.	Tipuri de pădure	Pădure de fag și carpen cu floră de tip mull
9.	Descrierea generală a tipului de habitat	Pădurile de <i>Fagus sylvatica</i> și, în munții mai înalți, de <i>Fagus sylvatica - Abies alba</i> sau de <i>Fagus sylvatica - Abies alba - Picea abies</i> dezvoltate pe soluri neutre sau slab acide, cu humus de calitate - mull, din domeniile medio - europene și atlantice ale Europei occidentale și ale Europei centrale și central - nordice, caracterizate printr-o reprezentare masivă a speciilor aparținând grupurilor ecologice ale lui <i>Anemone nemorosa</i> , <i>Lamiastrum / Lamium galeobdolon</i> , <i>Galium odoratum</i> și <i>Melica uniflora</i> și, la munte, diferitelor specii de <i>Dentaria</i> , formând un strat ierbos mai bogat în specii și mai abundent decât în pădurile de la 9110 și 9120. Subtipuri:

		<p>41.131 – Păduri medio-europene colinare și neutrofile de fag</p> <p>Păduri neutrofile sau bazofile de <i>Fagus sylvatica</i> și de <i>Fagus sylvatica</i> - <i>Quercus petraea</i> - <i>Quercus robur</i>, de pe dealurile, munții scunzi și platourile arcului hercinic și din regiunile sale periferice, din Jura, Lorena, bazinul Parisului, Burgundia, piemontul Alpilor, Carpați și câteva localități din Câmpia Baltică - Marea Nordului.</p> <p>41.133 - Păduri medio-europene montane și neutrofile de fag</p> <p>Păduri neutrofile de <i>Fagus sylvatica</i>, de <i>Fagus sylvatica</i> și <i>Abies alba</i>, de <i>Fagus sylvatica</i> și <i>Picea abies</i>, sau de <i>Fagus sylvatica</i>, <i>Abies alba</i> și <i>Picea abies</i> din etajele montan și montan superior al munților Jura, Alpilor nordici și estici, Carpaților vestici și marelui lanț hercinic.</p> <p>41.135 - Păduri panonice neutrofile de fag</p> <p>Păduri de fag neutrofile cu afinități medio - europene de pe dealurile Câmpiei Panonice și de la periferia vestică a acesteia</p>
10.	Specii caracteristice	<i>Fagus sylvatica</i> , <i>Abies alba</i> , <i>Picea abies</i> , <i>Anemone nemorosa</i> , <i>Lamiastrum</i> / <i>Lamium galeobdolon</i> , <i>Galium odoratum</i> , <i>Galium schultesii</i> , <i>Melica uniflora</i> , <i>Dentaria</i> spp.
11.	Arealul tipului de habitat	Central european
12.	Distribuția în România	Dealurile înalte, mai ales cele subcarpatice, munții cu înălțime sub 1.000 m
13.	Suprafața tipului de habitat la nivel național	Peste 1.300.000 ha, unul din cele mai frecvente tipuri de pădure
14.	Calitatea datelor privind suprafața	Slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare. Nu se face diferențierea față de alte făgete, iar delimitarea de

		arealele cu proporție relativ egală a gorunului, carpenului și fagului este neclară
--	--	---

B. Date specifice tipului de habitat la nivelul ariei naturale protejate

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	9130
3.	Distribuția tipului de habitat - descriere	Platouri sau versanți mai slab înclinați, între 600 și 800 m altitudine, de multe ori pe soluri acide de tipul luvisolurilor albice și haplice, la periferia estică a munților Trascău, frecvență mare în nordul sitului, imediat la sud de Arieș
4.	Statutul de prezență - spațial	Larg răspândit
5.	Statutul de prezență - management	Natural
6.	Suprafața tipului de habitat	Aproximativ 800 ha.
7.	Suprafața din arie pentru tipul de habitat - raportată la suprafața națională	Sub 2%, corespunzător clasei „C”.
8.	Perioada de colectare a datelor din teren	03.2011 – 08.2012
9.	Alte informații privind sursele de informații	Doniță et al., 2005, Habitatele din România; 2007 - UE Manualul de interpretare al habitatelor din Uniunea Europeană

A. Date generale ale tipului de habitat

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	9150
3.	Denumire habitat	Păduri medio - europene de fag din <i>Cephalanthero - Fagion</i> pe substraturi calcaroase
4.	Palaeartic Habitats	41.16

5.	Habitatele din România	R4111
6.	Habitatele Natura 2000	-
7.	Asociațiile vegetale	<i>Epipactidi - Fagetum</i> Resmeriță 1972; <i>Carpino-Fagetum</i> Paucă 1941, <i>Cephalantherietosum</i> Coldea 1975
8.	Tipuri de pădure	Făget de platouri calcaroase cu floră de mull
9.	Descrierea generală a tipului de habitat	<p>Păduri xero-termofile de <i>Fagus sylvatica</i> dezvoltate pe soluri calcaroase, adesea superficiale, de obicei pe versanți abrupti, din domeniile medio-european și atlantic ale Europei occidentale și Europei centrale și central-nordice, în general cu subarboret abundent de arbuști și ierburi, caracterizate de rogozuri - <i>Carex alba</i>, <i>Carex flacca</i>, <i>Carex montana</i>, <i>Carex digitata</i>, graminee - <i>Sesleria albicans</i>, <i>Brachypodium pinnatum</i>, orhidee - <i>Cephalanthera</i> spp., <i>Neottia nidus-avis</i>, <i>Epipactis leptochila</i>, <i>E. microphylla</i> și specii termofile, transgresive din <i>Quercetalia pubescenti-petraeae</i>. Stratul arbustiv include câteva specii calcicole - <i>Ligustrum vulgare</i>, <i>Berberis vulgaris</i>, iar <i>Buxus sempervirens</i> poate fi dominant.</p> <p>Subtipuri:</p> <p>41.161 – Păduri medio-europene de fag pe versanți calcaroși uscați Păduri de fag medio-europene cu rogozuri și orhidee pe versanți cu disponibilitate hidrică redusă</p>
10.	Specii caracteristice	<i>Fagus sylvatica</i> , <i>Carex alba</i> , <i>Carex flacca</i> , <i>Carex montana</i> , <i>Carex digitata</i> , <i>Sesleria albicans</i> , <i>Brachypodium pinnatum</i> , <i>Cephalanthera</i> spp., <i>Neottia nidus-avis</i> , <i>Epipactis leptochila</i> , <i>Epipactis microphylla</i>
11.	Arealul tipului de habitat	Central european
12.	Distribuția în România	În toți Carpații românești, în areale cu platouri

		calcaroase sau pe bazalte și amfibolite
13.	Suprafața tipului de habitat la nivel național	30.000 ha
14.	Calitatea datelor privind suprafața	Slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare. Nu se face diferențierea față de alte tipuri de făgete, mai ales față de cele din habitatul 91V0.

B. Date specifice tipului de habitat la nivelul ariei naturale protejate

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	9150
4.	Distribuția tipului de habitat - descriere	Platouri calcaroase și abrupturile periferice ale acestora, mai rar pe bazalte, pe tot cuprinsul sitului, insular în jurul masivelor calcaroase mai ales pe flancurile de nord și est ale platourilor carstice
5.	Statutul de prezență - spațial	Larg răspândit
6.	Statutul de prezență - management	Natural
7.	Suprafața tipului de habitat	Aproximativ 4.650 ha.
8.	Suprafața din arie pentru tipul de habitat - raportată la suprafața națională	Peste 10%.
9.	Perioada de colectare a datelor din teren	03.2011 – 08.2012
10.	Alte informații privind sursele de informații	Doniță et al., 2005, Habitatele din România; 2007 - UE Manualul de interpretare al habitatelor din Uniunea Europeană

A. Date generale ale tipului de habitat

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	9170

3.	Denumire habitat	Păduri de stejar cu carpen de tip <i>Galio-Carpinetum</i>
4.	Palaeartic Habitats	41.261, 41.262
5.	Habitatele din România	R4123, R4128
6.	Habitatele Natura 2000	-
7.	Asociațiile vegetale	<i>Carici pilosae - Carpinetum</i> Neuhäusl et Neuhäuslova - Novotna 1964, <i>Dentario bulbiferae - Quercetum petraeae</i> Resmeriță 1974, 1975, <i>Carici pilosae - Carpinetum</i> Chifu 1995, <i>Carici pilosae - Quercetum petraeae typicum</i> Sanda et Popescu 1999
8.	Tipuri de pădure	Gorunete și goruneto-cărpinete cu floră de mull
9.	Descrierea generală a tipului de habitat	Păduri de <i>Quercus petraea</i> și <i>Carpinus betulus</i> din regiunile cu climat subcontinental în cadrul arealului central-european a lui <i>Fagus sylvatica</i> , dominate de <i>Quercus petraea</i> 41.261. Sunt incluse și pădurile asemănătoare de stejar și tei din regiunile est-europene și central-est-europene cu climat continental, la est de arealul lui <i>Fagus sylvatica</i> 41.262
10.	Specii caracteristice	41.261 - <i>Quercus petraea</i> , <i>Carpinus betulus</i> , <i>Sorbus torminalis</i> , <i>Sorbus domestica</i> , <i>Acer campestre</i> , <i>Ligustrum vulgare</i> , <i>Convallaria majalis</i> , <i>Carex montana</i> , <i>Carex umbrosa</i> , <i>Festuca heterophylla</i> ; 41.262 – <i>Quercus petraea</i> , <i>Quercus robur</i> , <i>Tilia cordata</i> , <i>Acer platanoides</i> , <i>Carpinus betulus</i>
11.	Arealul tipului de habitat	-
12.	Distribuția în România	Toate arealele colinare din țară, unul din cele mai frecvente tipuri de pădure de la noi, specia dominantă fiind în țară însă gorunul și nu stejarul; singura excepție este pe interfluviul dintre cele două Târnave, în sudul Transilvaniei
13.	Suprafața tipului de habitat la nivel național	500.000 ha

14.	Calitatea datelor privind suprafața	Slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare
-----	-------------------------------------	--

B. Date specifice tipului de habitat la nivelul ariei naturale protejate

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	9170
3.	Distribuția tipului de habitat - descriere	În tot arealul colinar de pe rama de est a munților Trascău
4.	Statutul de prezență - spațial	Larg răspândit
5.	Statutul de prezență - management	Natural
6.	Suprafața tipului de habitat	Aproximativ 2.160 ha
7.	Suprafața din arie pentru tipul de habitat - raportată la suprafața națională	Sub 2%, corespunzător clasei „C”.
8.	Perioada de colectare a datelor din teren	03.2011 – 08.2012
9.	Alte informații privind sursele de informații	Doniță et al., 2005, Habitatele din România; 2007 - UE Manualul de interpretare al habitatelor din Uniunea Europeană

A. Date generale ale tipului de habitat

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	91V0
3.	Denumire habitat	Păduri dacice de fag - <i>Symphyto-Fagion</i>
4.	Palaeartic Habitats	41.1D2
5.	Habitatele din România	R4101, R4103, R4104, R4108, R4109, R4116
6.	Habitatele Natura 2000	-
7.	Asociațiile vegetale	<i>Pulmonario rubrae</i> - <i>Fagetum</i> Soó 1964, Täuber 1987, <i>Leucanthemo waldsteinii</i> - <i>Fagetum</i> Soó 1964, Täuber 1987; <i>Symphyto cordati</i> - <i>Fagetum</i>

		Vida 1959 , <i>Phyllitidi - Fagetum</i> Vida 1959.
8.	Tipuri de pădure	Făget cu flora de mull
9.	Descrierea generală a tipului de habitat	Păduri de <i>Fagus sylvatica</i> , <i>Fagus sylvatica - Abies alba</i> , <i>Fagus sylvatica - Abies alba - Picea abies</i> și <i>Fagus sylvatica - Carpinus betula</i> din Carpații românești, ucraineni și din estul Serbiei, și din dealurile subcarpatice, din alianța <i>Symphyto cordati-Fagion</i> , cu specii tipice de <i>Fagetalia</i> , dezvoltate pe substraturi neutre, bazice și uneori acide
10.	Specii caracteristice	<i>Symphytum cordatum</i> , <i>Cardamine glanduligera</i> , <i>Hepatica transsilvanica</i> , <i>Pulmonaria rubra</i> , <i>Leucanthemum waldsteinii</i> , <i>Silene heuffelii</i> , <i>Ranunculus carpaticus</i> , <i>Euphorbia carniolica</i> , <i>Aconitum moldavicum</i> , <i>Saxifraga rotundifolia subsp. heuffelii</i> , <i>Primula elatior subsp. leucophylla</i> , <i>Hieracium rotundatum</i> , <i>Galium kitaibelianum</i> , <i>Moehringia pendula</i> , <i>Festuca drymeja</i>
11.	Arealul tipului de habitat	Tot lanțul carpatic, din Slovacia în Banat.
12.	Distribuția în România	În tot etajul nemoral superior din Carpații Românești, pe substraturi de roci neutre și bazice, cel mai adesea pe soluri superficiale, pietroase.
13.	Suprafața tipului de habitat la nivel național	Peste 1.500.000 ha
14.	Calitatea datelor privind suprafața	Slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare

B. Date specifice tipului de habitat la nivelul ariei naturale protejate

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	91V0
3.	Distribuția tipului de habitat - descriere	Pe substraturi pietroase de bazalt, calcare și gresii calcaroase, în bazinele superioare ale văilor,

		platouri cu soluri umede, versanți cu expoziție nordică, la peste 800 m altitudine, mai ales în partea sudică și centrală a sitului, în extremul nordic - arealul Scărița-Belioara și cheile adiacente, mai rar în arealul de nord-est
4.	Statutul de prezență - spațial	Larg răspândit
5.	Statutul de prezență - management	Natural
6.	Suprafața tipului de habitat	Aproximativ 17.365 ha
7.	Suprafața din arie pentru tipul de habitat - raportată la suprafața națională	Aproximativ 10%
8.	Perioada de colectare a datelor din teren	03.2011 – 08.2012
9.	Alte informații privind sursele de informații	Doniță et al., 2005, Habitatele din România; 2007 - UE Manualul de interpretare al habitatelor din Uniunea Europeană

A. Date generale ale tipului de habitat

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	91Y0
3.	Denumire habitat	Păduri dacice de stejar și carpen
4.	Palaeartic Habitats	41.2C
5.	Habitatele din România	R4124, R4125, R4126, R4143, R4147
6.	Habitatele Natura 2000	-
7.	Asociațiile vegetale	<i>Aro orientalis-Carpinetum</i> Dobrescu et Kovács 1973, Täuber 1992; <i>Lathyro hallersteinii - Carpinetum</i> Coldea 1975; <i>Melampyro bihariensis - Carpinetum</i> Borza 1941, Soó 1964, Coldea 1975; <i>Evonymo nanae - Carpinetum</i> Borza 1937, Seghedin et al. 1977; <i>Galio kitaibeliani - Carpinetum</i> Coldea et Pop 1988; <i>Ornithogalo -</i>

		<i>Tilio - Quercetum</i> Dihoru 1976; <i>Tilio tomentosae - Quercetum dalechampii</i> Sârbu 1978
8.	Tipuri de pădure	Pădure de gorun și carpen cu floră de mull
9.	Descrierea generală a tipului de habitat	Păduri de <i>Carpinus betulus</i> și diverse specii de <i>Quercus</i> , de pe versanții și piemonturile Carpaților Orientali și Meridionali, și din podișurile din vestul Ucrainei; păduri extrazonale, adesea izolate, de stejar și carpen din arealul moesiatic a lui <i>Quercion frainetto</i> , din zona de silvostepă est-panonică și vest-pontică și din dealurile pre-pontice din sud-estul Europei. Acestea se caracterizează printr-un amestec de specii submediteraneene de <i>Quercion frainetto</i> și, în est, de specii pontice
10.	Specii caracteristice	<i>Carpinus betulus</i> , <i>Quercus robur</i> , <i>Quercus petraea</i> , <i>Quercus dalechampii</i> , <i>Quercus cerris</i> , <i>Quercus frainetto</i> , <i>Tilia tomentosa</i> , <i>Pyrus eleagrifolia</i> , <i>Cotinus coggygria</i> , <i>Stellaria holostea</i> , <i>Carex pilosa</i> , <i>Carex brevicollis</i> , <i>Carpesium cernuum</i> , <i>Dentaria bulbifera</i> , <i>Galium schultesii</i> , <i>Festuca heterophylla</i> , <i>Ranunculus auricomus</i> , <i>Lathyrus hallersteinii</i> , <i>Melampyrum bihariense</i> , <i>Aposeris foetida</i> , <i>Helleborus odorus</i>
11.	Arealul tipului de habitat	Carpații Românești, și dealurile subcarpatice adiacente, Depresiunea Transilvaniei
12.	Distribuția în România	Carpații Românești, și dealurile subcarpatice adiacente, Depresiunea Transilvaniei
13.	Suprafața tipului de habitat la nivel național	Peste 300.000 ha
14.	Calitatea datelor privind suprafața	Slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare

B. Date specifice tipului de habitat la nivelul ariei naturale protejate

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
-----	--------------------	-----------

1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	91Y0
3.	Distribuția tipului de habitat - descriere	Platouri și versanți cu cele mai diverse expoziții, până la 800 m, mai ales în arealul nordic-central și pe rama estică a Trascăului.
4.	Statutul de prezență - spațial	Larg răspândit
5.	Statutul de prezență - management	Natural
6.	Suprafața tipului de habitat	2.050 ha
7.	Suprafața din arie pentru tipul de habitat - raportată la suprafața națională	Aproximativ 5-10%
8.	Perioada de colectare a datelor din teren	03.2011 – 08.2012
9.	Alte informații privind sursele de informații	Doniță et al., 2005, Habitatele din România; 2007 - UE Manualul de interpretare al habitatelor din Uniunea Europeană

A. Date generale ale tipului de habitat

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	6190
3.	Denumire habitat	Pajiști panonice de stâncării - <i>Stipo - Festucetalia pallentis</i>
4.	Palaeartic Habitats	34.35
5.	Habitatele din România	R3403, R3405, R3412, R3614
6.	Habitatele Natura 2000	-
7.	Asociațiile vegetale	<i>Asplenio rutae - murariae - Melicetum ciliatae</i> Soó 1962; <i>Seseli gracilis - Festucetum pallentis</i> Soó 1959, Coldea 1991; <i>Melico - Phleetum montani</i> Boșcaiu 1966; <i>Helianthemo cani - Seslerietum heufflerianae</i> Borza 1959, Popescu et Sanda 1992; <i>Cerastio banatici - Festucetum pseudodalmaticae</i>

		Schneider- Binder 1971; <i>Erysimo comati</i> - <i>Stipetum eriocaulis</i> Schneider - Binder 1971; <i>Festucetum xanthinae</i> Boşcaiu 1971; <i>Thymo comosi</i> - <i>Festucetum rupicolae</i> Csürös et Gergely 1959, Pop et Hodişan 1985.
8.	Tipuri de pădure	-
9.	Descrierea generală a tipului de habitat	<p>Pajişti deschise de stâncării, formate din specii pioniere ce apar pe pantele abrupte, xerice ale munţilor puţin înalţi din bazinul panonic şi din regiunile învecinate, între 150-900 m altitudine. Roca de bază este calcarul, dolomitul sau roci vulcanice carbonatice - bazalt, andezit, gabbrou, iar solurile sunt rendzine superficiale.</p> <p>Subtipuri:</p> <p>34.351 – Pajişti calcifile şi orofile de <i>Festuca pallens</i> - <i>Diantho lumnitzeri</i> - <i>Seslerion albicantis</i>, <i>Seslerion rigidae</i>. Pajişti central - europene subcontinentale calcicole de brâne stâncoase cu afinităţi orogene, montane sau submontane, cu o puternică reprezentare a speciilor caracteristice pentru comunităţile de la altitudini mai mari, adesea ocupând staţiuni cu un microclimat relativ rece.</p> <p>34.352 – Pajişti circumpanonice calcifile de <i>Festuca pallens</i> - <i>Bromo pannonici</i>-<i>Festucion pallentis</i>. Pajişti subcontinentale xerotermofile de brâne stâncoase, bogate în specii, de la periferia occidentală şi meridională a arcului carpatic, instalate pe rendzine formate pe calcar sau dolomită, pe versanţi sudici abrupti cu condiţii extreme de izolare, variaţii de temperatură şi evaporare.</p> <p>34.353 – Pajişti acidofile de <i>Festuca pallens</i> - <i>Asplenio septentrionalis</i> - <i>Festucion pallentis</i>,</p>

		<i>Alyso saxatilis - Festucion pallentis.</i> Pajiști central-europene subcontinentale xerotermofile de brâne stâncoase silicice din etajul colinar și montan
10.	Specii caracteristice	<i>Festuca pallens, Bromus pannonicus, Stipa eriocaulis, Stipa joannis, Stipa pulcherrima, Carex humilis, Chrysopogon gryllus, Iris pumila, Pulsatilla grandis, Alyssum montanum, Helianthemum nummularium agg., Globularia punctata, Anacamptis pyramidalis, Draba lasiocarpa, Biscutella laevigata agg., Polygala amara, Daphne cneorum, Paronychia cephalotes, Festuca amethystina</i>
11.	Arealul tipului de habitat	Carpatic
12.	Distribuția în România	Insular în toți Carpații românești în arealul masivelor calcaroase și conglomeratic-calcaroase de joasă altitudine, uneori și pe bazalte și amfibolite, ocazional pe gnaise - munții Cozia, Căpățâni, dar și în dealurile mai înalte izolat, în areale calcaroase - de exemplu Feleacul de vest
13.	Suprafața tipului de habitat la nivel național	Greu de estimat, aproximativ 30.000 ha
14.	Calitatea datelor privind suprafața	Slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare

B. Date specifice tipului de habitat la nivelul ariei naturale protejate

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	6190
3.	Distribuția tipului de habitat - descriere	Pe stâncării calcaroase și bazaltice, insular în tot situl, acestea sunt prezente în tot perimetrul pe platouri, pe abrupturi însoțite și semiînsoțite. Flora este parțial central europeană sau Daco-Balcanică

		saxifilă calcicolă iar parțial provine din pajiștile stepice mezoxerofile ale Câmpiei Transilvaniei și Podișului Târnavelor.
4.	Statutul de prezență - spațial	Larg răspândit
5.	Statutul de prezență - management	Natural
6.	Suprafața tipului de habitat	Aproximativ 66 ha
7.	Suprafața din arie pentru tipul de habitat - raportată la suprafața națională	Sub 2%, corespunzător clasei „C”.
8.	Perioada de colectare a datelor din teren	03.2011 – 08.2012
9.	Alte informații privind sursele de informații	Doniță et al., 2005, Habitatele din România; 2007 - UE Manualul de interpretare al habitatelor din Uniunea Europeană

A. Date generale ale tipului de habitat

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	8120
3.	Denumire habitat	Grohotișuri calcaroase și de șisturi calcaroase din etajul montan până în cel alpin - <i>Thlaspietea rotundifolii</i>
4.	Palaeartic Habitats	61.2
5.	Habitatele din România	R6106, R6107, R6108, R6109, R6110, R6111, R6112, R6113
6.	Habitatele Natura 2000	-
7.	Asociațiile vegetale	<i>Cerastio calcicolae</i> - <i>Saxifragetum moschatae</i> Coldea 1986, 1990; <i>Cardaminopsio neglectae</i> - <i>Papaveretum</i> Coldea et Pânzaru 1986, <i>Papaver pyrenaicum</i> și <i>Festuca violacea</i> Beldie 1967, <i>Papavero</i> - <i>Festucetum violaceae</i> Beldie 1967; <i>Saxifragetum moschatae-aizoidis</i> Boșcaiu 1971;

		<p><i>Doronicum columnae</i> - <i>Rumicetum scutati</i> Boşcaiu 1977, <i>Rumicetum scutatii</i>; <i>Cerastio lerchenfeldiani</i> - <i>Papaveretum</i> Boşcaiu et al. 1977; <i>Papavereto</i> - <i>Cystopteridetum</i> Csűrös et al. 1956, <i>Papavero-Linarietum alpinae</i> Puşcaru et al. 1956, <i>Papaver pyrenaicum</i> și <i>Viola alpina</i> Puşcaru et al. 1981; <i>Cerastio transsilvanici</i> - <i>Galietum lucidi</i> Boşcaiu et al. 1996; <i>Acino</i> - <i>Galietum anisophylli</i> Beldie 1967; <i>Calamintha baumgartenii</i> și <i>Galium anisophyllum</i> Beldie 1967; <i>Thymo comosi</i> - <i>Galietum albi</i> Sanda et Popescu 1999; <i>Thymetum comosi</i> Pop et Hodişan 1963</p> <p><i>Galietum erecti</i> Pop et Hodişan 1964, <i>Teucrietum montani</i> Csűrös 1958; <i>Galio</i> - <i>Hirundinarietum</i> Dihoru 1975; <i>Vincetoxicetum officinalis</i> Schwick 1944; <i>Sedo fabariae</i> - <i>Geranietum macrorrhizi</i> Boşcaiu et Täuber 1977; <i>Parietarietum officinalis</i> Csűrös 1958</p>
8.	Tipuri de pădure	-
9.	Descrierea generală a tipului de habitat	Grohotişuri de şisturi calcaroase, de calcar sau de marnă din etajul montan până în cel alpin, în climate reci, cu asociații din <i>Drabion hoppeanae</i> , <i>Thlaspion rotundifolii</i> și respectiv, <i>Petasition paradoxo</i>
10.	Specii caracteristice	<p><i>Thlaspion rotundifolii</i> - grohotişuri de calcar: <i>Thlaspi rotundifolium</i>, <i>Pritzelago alpina</i>, <i>Arabis alpina</i>, <i>Acinos alpinus</i>, <i>Cerastium arvense subsp. calcicolum</i>, <i>Saxifraga moschata</i>, <i>Cardaminopsis neglecta</i>, <i>Papaver corona-sanctistephani</i>, <i>Rumex scutatus</i>, <i>Doronicum carpaticum</i>, <i>Cerastium lerchenfeldianum</i>, <i>Cerastium transsilvanicum</i>, <i>Galium anisophyllum</i>, <i>Thymus comosus</i>.</p> <p><i>Petasition paradoxo</i> - grohotişuri de marnă:</p>

		<i>Petasites paradoxus, Gypsophila repens, Valeriana montana, Leontodon hispidus subsp. hyoseroides</i>
11.	Arealul tipului de habitat	Vest paleartic
12.	Distribuția în România	Toate arealele calcaroase din Carpații românești, pe pedimentele acoperite de grohotișuri semifixate de la baza abrupturilor
13.	Suprafața tipului de habitat la nivel național	Greu de estimat, de ordinul sutelor de hectare
14.	Calitatea datelor privind suprafața	Slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare

B. Date specifice tipului de habitat la nivelul ariei naturale protejate

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	8120
3.	Distribuția tipului de habitat - descriere	Grohotișuri de la baza abrupturilor periferice ale masivelor calcaroase și din arealele de chei, insular în toată suprafața sitului
4.	Statutul de prezență - spațial	Larg răspândit
5.	Statutul de prezență - management	Natural
6.	Suprafața tipului de habitat	Aproximativ 82 ha
7.	Suprafața din arie pentru tipul de habitat - raportată la suprafața națională	Aproximativ 5%
8.	Perioada de colectare a datelor din teren	03.2011 – 08.2012
9.	Alte informații privind sursele de informații	Doniță et al., 2005, Habitatele din România; 2007 - UE Manualul de interpretare al habitatelor din Uniunea Europeană

A. Date generale ale tipului de habitat

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
-----	--------------------	-----------

1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	9420
3.	Denumire habitat	Păduri alpine de <i>Larix decidua</i> și/sau <i>Pinus cembra</i>
4.	Palaeartic Habitats	42.31, 42.32 și 42.35
5.	Habitatele din România	R4201, R4202, R4204
6.	Habitatele Natura 2000	-
7.	Asociațiile vegetale	<i>Bruckenthalio-Piceetum</i> Borhidi 1969; <i>Rhododendro myrtifolii - Piceetum</i> Coldea et Pânzaru 1986; <i>Saxifrago cuneifolii - Laricetum</i> Beldie 1967, Coldea 1991
8.	Tipuri de pădure	Păduri de larice, păduri subalpine de zâmbru
9.	Descrierea generală a tipului de habitat	Păduri din etajul subalpin și uneori, montan, dominate de <i>Larix decidua</i> sau <i>Pinus cembra</i> . Cele două specii pot forma păduri pure sau mixte, și pot fi asociate cu <i>Picea abies</i> sau <i>Pinus uncinata</i> . Subtipuri: 42.35 – Păduri carpatice de larice și zâmbru Formațiuni rare de <i>Larix decidua</i> sau <i>Pinus cembra</i> din Carpați, fiecare specie apărând separat ca dominantă unică, împreună ca și codominante, sau în amestec cu <i>Picea abies</i>
10.	Specii caracteristice	<i>Larix decidua</i> , <i>Saxifraga cuneifolia</i> , <i>Pinus cembra</i>
11.	Arealul tipului de habitat	Central european
12.	Distribuția în România	Foarte rar, cinci nuclee de laricete naturale - Bucegi, Ceahlău, Ciucaș, Latorița, nordul Trascăului, arealele de zâmbru nu ne interesează în contextul prezent, specia lipsind total în Apuseni
13.	Suprafața tipului de habitat la nivel național	Maxim 1.000 ha, în cazul laricetelor
14.	Calitatea datelor privind suprafața	Slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare

B. Date specifice tipului de habitat la nivelul ariei naturale protejate

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	9420
3.	Distribuția tipului de habitat - descriere	Abrupturi calcaroase cu expoziție nordică. Specia <i>Pinus cembra</i> lipsește din flora Munților Trascău precum de altfel din toți Munții Apuseni. În schimb merită subliniat că situl ROSCI0253 are pe teritoriul său toate populațiile și habitatele cu <i>Larix decidua</i> naturale, specia fiind des plantată în alte părți din Apuseni. Aceste locații sunt Piatra Secuiului, Vidolm și Scărița-Belioara. De foarte multe ori, mai ales la Scărița-Belioara laricele este prezent sub formă de rariști mai mult decât ca păduri.
4.	Statutul de prezență - spațial	Izolată
5.	Statutul de prezență management	Natural
6.	Suprafața tipului de habitat	Aproximativ 80 ha
7.	Suprafața din arie pentru tipul de habitat - raportată la suprafața națională	Aproximativ 8%
8.	Perioada de colectare a datelor din teren	03.2011 – 08.2012
9.	Alte informații privind sursele de informații	Doniță et al., 2005, Habitatele din România; 2007 - UE Manualul de interpretare al habitatelor din Uniunea Europeană

A. Date generale ale tipului de habitat

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	91H0*
3.	Denumire habitat	Păduri panonice de <i>Quercus pubescens</i>
4.	Palaeartic Habitats	41.7373, 41.7374

5.	Habitatele din România	R4160
6.	Habitatele Natura 2000	-
7.	Asociațiile vegetale	<i>Corno - Quercetum pubescentis</i> Jakucs et Zólyomi ex Mathé et Kovács 1962
8.	Tipuri de pădure	Pădure rariște de stejar pufos
9.	Descrierea generală a tipului de habitat	Păduri de stejari xerofili de la marginea și pe dealurile Câmpiei Panonice, dominate de <i>Quercus pubescens</i> în stațiuni cu expoziție sudică și extrem de uscate, pe soluri superficiale, calcaroase. Datorită acestor condiții staționale extreme, pădurile sunt adesea fragmentate, iar arborii au creșteri reduse, uneori numai cu talie de arbuști. Stratul ierbos este bogat în specii și adesea cuprinde specii xerotermofile din pajiști uscate sau de la liziera pădurilor. Ocazional, <i>Tilia platyphyllos</i> și <i>Fraxinus excelsior</i> pot ajunge dominante
10.	Specii caracteristice	<i>Quercus pubescens, Quercus cerris, Fraxinus ornus, Sorbus domestica, Sorbus torminalis, Colutea arborescens, Cornus mas, Pyrus pyraster, Arabis turrita, Buglossoides purpureo-caerulea, Campanula bononiensis, Carex michelii, Euphorbia polychroma, Lactuca quercina, Limodorum abortivum, Melittis melissophyllum, Orchis purpurea, Potentilla alba, P. micrantha, Pulmonaria mollis subsp. mollis, Tanacetum corymbosum, Viola suavis, Euphorbia angulata. 41.7373 - Quercus virgiliana, Cotinus coggygria, Amygdalus nana, Cornus mas, Astragalus austriacus, Astragalus monspessulanus, Carex humilis, Dictamnus albus, Geranium sanguineum</i>
11.	Arealul tipului de habitat	Sud-vest palearctic
12.	Distribuția în România	Arealul pădurilor termonemorale în Banat, Moldova de sud și centrală, Dobrogea, Crișana

		extrazonal pe versanți însoriți în Transilvania.
13.	Suprafața tipului de habitat la nivel național	Greu de estimat, fiind foarte insular distribuit, în jur de 20.000 ha.
14.	Calitatea datelor privind suprafața	Slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare

B. Date specifice tipului de habitat la nivelul ariei naturale protejate

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	91H0
3.	Distribuția tipului de habitat - descriere	Versanți însoriți mai ales pe ofiolite și calcare, în nordul Trascăului, pe versanți însoriți, mai ales în defileul văii Dracului, Cheile Vălișoarei, mai rar în centru și sud, din cauza faptului că habitatele de acest tip de pe rama estică a munților nu sunt cuprinse în ROSCI0253
4.	Statutul de prezență - spațial	Marginal
5.	Statutul de prezență - management	Natural
6.	Suprafața tipului de habitat	Aproximativ 9 ha
7.	Suprafața din arie pentru tipul de habitat - raportată la suprafața națională	Sub 2%, corespunzător clasei „C”.
8.	Perioada de colectare a datelor din teren	03.2011 – 08.2012
9.	Alte informații privind sursele de informații	Doniță et al., 2005, Habitatele din România; 2007 - UE Manualul de interpretare al habitatelor din Uniunea Europeană

A. Date generale ale tipului de habitat

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	8160

3.	Denumire habitat	Grohotișuri medio-europene carbonatice din etajele colinar și montan
4.	Palaeartic Habitats	61.313
5.	Habitatele din România	R6114, R6115
6.	Habitatele Natura 2000	-
7.	Asociațiile vegetale	<i>Gymnocarpium robertianae</i> Kaiser 1926, <i>Dryopteridetum robertianae</i> Kuhn 1937, Tüxen 1937, <i>Thymo marginati - Phegopteridetum robertianae</i> Csűrös et Csűrös Káptalan 1966.
8.	Tipuri de pădure	-
9.	Descrierea generală a tipului de habitat	Grohotișurile calcaroase sau marnoase din etajele colinar și montan, ce se extind în regiunile montane, alpine și subalpine, adesea în stațiuni uscate și calde, în asocieri cu comunități vegetale din <i>Stipetalia calamagrostis</i> . Trebuie să se facă o distincție clară între acest tip de habitat și 8130 Grohotișuri vestmediteraneene termofile, cel din urmă nefiind un habitat prioritar
10.	Specii caracteristice	<i>Achnatherum calamagrostis</i> , <i>Dryopteris robertiana</i> , <i>Galeopsis angustifolia</i> , <i>Petasites paradoxus</i> , <i>Rumex scutatus</i>
11.	Arealul tipului de habitat	Central european
12.	Distribuția în România	Insulară, în perimetrele cu roci calcaroase, bazaltice, conglomeratice, amfibolitice
13.	Suprafața tipului de habitat la nivel național	Greu de estimat, maxim 1.000 ha
14.	Calitatea datelor privind suprafața	Slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare

B. Date specifice tipului de habitat la nivelul ariei naturale protejate

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	8160

3.	Distribuția tipului de habitat - descriere	Grohotișuri semifixate umede la baza abrupturilor umbrite, adesea în vecinătatea pădurilor și pâraielor, prezente în arealul tuturor cheilor și masivelor calcarose, în areale umbrite și umede, adeseori cu o floră ruderalizată puternic.
4.	Statutul de prezență - spațial	Izolat
5.	Statutul de prezență - management	Natural
6.	Suprafața tipului de habitat	Aproximativ 75 ha
7.	Suprafața din arie pentru tipul de habitat - raportată la suprafața națională	În jur de 10%
8.	Perioada de colectare a datelor din teren	03.2011 – 08.2012
9.	Alte informații privind sursele de informații	Doniță et al., 2005, Habitatele din România; 2007 - UE Manualul de interpretare al habitatelor din Uniunea Europeană

A. Date generale ale tipului de habitat

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	4060
3.	Denumire habitat	Tufărișuri alpine și boreale
4.	Palaeartic Habitats	31.4
5.	Habitatele din România	R3101, R3104, R3107-3109, R3111, R3115, R3617
6.	Habitatele Natura 2000	-
7.	Asociațiile vegetale	<i>Cetrario - Loiseleurietum procumbentis</i> Br.-Bl. et al. 1939, <i>Loiseleurietum procumbentis</i> Pușcaru et al. 1956; <i>Rhododendro myrtifolii - Vaccinietum</i> Borza 1955, 1959 Boșcaiu 1971, <i>Rhodoretum kotschyi</i> , <i>Rhodoreto - Juncetum trifidi</i> Resmeriță 1974, <i>Saxifragetosum paniculatae</i> Horeanu et Vițalariu 1991; <i>Junipero - Bruckenthalietum</i> Horvat

		1936, <i>Juniperetum intermediae</i> Nyár. 1956, <i>Bruckenthalietum spiculifoliae</i> Buia et al. 1962, <i>Bruckenthalia spiculifolia</i> și <i>Antennaria dioica</i> Șerbănescu 1961, <i>Nardus stricta</i> și <i>Bruckenthalia spiculifolia</i> Șerbănescu 1961; <i>Campanulo abietinae</i> - <i>Juniperetum</i> Simon 1966, <i>Juniperetum nanae</i> Soó 1928, <i>Juniperetum sibiricae</i> Rațiu 1965, <i>Vaccinio-Juniperetum communis</i> Kovács 1979, <i>Junipereto-Vaccinietum</i> Pușcaru et al. 1956, <i>Empetro</i> - <i>Vaccinietum gaultherioidis</i> Br.-Bl. 1926, <i>Cetrario</i> - <i>Vaccinietum gaultherioidis austro - carpaticum</i> Boșcaiu 1971; <i>Campanulo abietinae</i> - <i>Vaccinietum</i> Buia et al. 1962, Boșcaiu 1971, <i>Vaccinietum myrtilii</i> Buia et al. 1962, <i>Junceto trifidi</i> - <i>Vaccinietum</i> Resmeriță 1975, 1976, <i>Melampyro saxosi</i> - <i>Vaccinietum myrtilii</i> Coldea 1990; <i>Juniperetum sabinae</i> Csűrös 1958; <i>Achilleo schurii-Dryadetum</i> Beldie 1967, Coldea 1984.
8.	Tipuri de pădure	-
9.	Descrierea generală a tipului de habitat	Formațiuni arbustive scunde, pitice sau prostrate din etajele alpin și subalpin ale munților din Eurasia, dominate de ericacee, <i>Dryas octopetala</i> , ienuperi pitici, specii de drob și grozământ <i>Cytisus</i> spp., <i>Genista</i> spp.; tufărișuri pitice de <i>Dryas</i> din Insulele Britanice și Scandinavia. Subtipuri: 31.41 - Tufărișuri alpine pitice vântuite de ericacee. <i>Loiseleurio-Vaccinion</i> . Tapete foarte joase, monostratificate, de <i>Loiseleuria procumbens</i> , specii de <i>Vaccinium</i> sau alte ericacee prostrate, însoțite de licheni, în stațiuni vântuite și în general lipsite de zăpadă, din etajul alpin al munților înalți din sistemul Alpilor.

	<p>31.42 - Tufărișuri acidofile de rododendron. <i>Rhododendro-Vaccinion</i>. Tufărișuri dominate de <i>Rhododendron</i> spp. pe podzoluri acide din Alpi, Pirinei, munții Dinarici, Carpați, lanțul balcanic, lanțul pontic, Caucaz și sistemul himalaian, adesea cu <i>Vaccinium</i> spp., uneori cu pini pitici.</p> <p>31.43 – Tufărișuri montane de ienupăr pitic. <i>Juniperion nanae</i>, <i>Pino-Juniperion sabinæ</i>, <i>Pino-Cytision purgantis</i>. De obicei formațiuni dense de ienuperi prostrați, la altitudini mari, în munții palearctici sudici.</p> <p>31.44 – Tufărișuri de <i>Empetrum-Vaccinium</i> din munții înalți. <i>Empetro-Vaccinietum uliginosi</i>. Tufărișuri pitice dominate de <i>Empetrum hermaphroditum</i>, <i>Vaccinium uliginosum</i>, cu <i>Arctostaphylos alpina</i>, <i>Vaccinium myrtillus</i>, <i>Vaccinium vitis-idaea</i> și <i>Lycopodiaceae</i> - <i>Huperzia selago</i>, <i>Diphasiastrum alpinum</i>, mușchi - <i>Barbilophozia lycopodioides</i>, <i>Hylocomium splendens</i>, <i>Pleurozium schreberi</i>, <i>Rhythidiadelphus triquetrus</i> și licheni <i>Cetraria islandica</i>, <i>Cladonia arbuscula</i>, <i>Cladonia rangiferina</i>, <i>Cladonia stellaris</i>, <i>Cladonia gracilis</i>, <i>Peltigera aphthosa</i> din etajul subalpin al Alpilor, Carpaților, Pirineilor, Masivului Central, munților Jura, Apeninilor de nord, caracteristice stațiunilor relativ vântuite și lipsite de zăpadă, expuse la îngheț, care sunt, în orice caz, mai puțin extreme decât cele ce caracterizează zonele unde domină comunitățile de la 31.41. Spre deosebire de formațiunile de la 31.41, cele de la 31.44 sunt evident bistratificate.</p> <p>31.46 – Tufărișuri de <i>Bruckenthalia</i>.</p> <p>31.47 – Tufărișuri alpine de strugurii ursului.</p>
--	--

	<p><i>Mugo-Rhodoretum hirsuti</i>, <i>Juniperion nanae</i>.</p> <p>Tapete de <i>Arctostaphylos uva-ursi</i> sau <i>Arctostaphylos alpina</i> în etajele alpin, subalpin și local, montan ale Alpilor, Pirineilor, Apeninilor de nord și centrali, munților Dinarici, Carpaților, lanțului balcanic, Rodopilor, la sud de Slavianka-Orvilos, Menikion, Pangeon, Falakron și Rodopi, munților moeso-macedonieni, inclusiv Athos, munților zonei Pelagonice, la sud de granița greco-macedoneană se întind munții Tzena, Pinovon și Kajmakchalan și Olimp, în munții thesalieni, mai ales pe substraturi calcaroase.</p> <p>31.49 - Tapete montane de argințică. Tufărișuri pitice sub formă de tapete de <i>Dryas octopetala</i>, din munții înalți palearctici, în regiunile boreale și în avanposturile izolate ale coastei Atlanticului.</p> <p>31.4A – Tufărișuri subalpine pitice de afin.</p> <p>Tufărișuri pitice dominate de <i>Vaccinium</i> din etajul subalpin al munților sud-europeni, mai ales în Apeninii centrali și de nord, lanțul balcanic, munții zonei Helenice, lanțul pontic și munții Caucaz, cu <i>Vaccinium myrtillus</i>, <i>Vaccinium uliginosum</i>, <i>Vaccinium vitis-idaea</i> și, local, <i>Empetrum nigrum</i>. Sunt mai bogate în specii de pajiști decât comunitățile de la 31.44 și adesea iau aspectul de pajiști alpine cu tufe pitice. De asemenea, <i>Vaccinium myrtillus</i> are rolul dominant, în locul speciilor <i>Vaccinium uliginosum</i> și <i>Empetrum hermaphroditum</i>.</p> <p>31.4B – Tufărișuri montane de specii de drob și grozământ. Tufărișurile scunde de <i>Genista</i> spp. sau <i>Chamaecytisus</i> spp. din etajul subalpin, alpin inferior sau montan al munților înalți din regiunile</p>
--	---

		sudice, în special al Alpilor meridionali, Apeninilor, munților Dinarici, Carpaților sudici, lanțului balcanic, munților moeso-macedonieni, munților zonei Pelagonice, munților Pind nordici, Rodopilor, munților thesalieni.
10.	Specii caracteristice	31.41 - <i>Loiseleuria procumbens</i> , <i>Vaccinium</i> spp. 31.42 - <i>Rhododendron myrtifolium</i> 31.44 - <i>Empetrum hermaphroditum</i> , <i>Vaccinium uliginosum</i> 31.47 - <i>Arctostaphylos uva-ursi</i> 31.49 - <i>Dryas octopetala</i> 31.4A – <i>Vaccinium myrtillus</i> , <i>Vaccinium uliginosum</i> , <i>Vaccinium vitis-idaea</i> 31.4B - <i>Genista radiata</i> .
11.	Arealul tipului de habitat	Paleartic
12.	Distribuția în România	Insular în etajul subalpin al tuturor Carpaților românești, la peste 1.600-1.800 m până la 2.000 - 2.200 m.
13.	Suprafața tipului de habitat la nivel național	110.000 ha
14.	Calitatea datelor privind suprafața	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale

B. Date specifice tipului de habitat la nivelul ariei naturale protejate

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	4060
3.	Distribuția tipului de habitat - descriere	Acest habitat nu există în Munții Trascău. Au fost menționate de aici prin plasarea greșită a tufărișurilor cu <i>Juniperus sabina</i> în această categorie. Deși este un conifer din familia <i>Cupressaceae</i> , asociațiile de cetină de negi <i>Juniperus sabina</i> nu se aseamănă deloc floristic cu

		tufărișurile subalpine de ienupăr pitic <i>Juniperus nana</i> și chiar conform remarcilor lui Gafta și Mountford 2008, ar trebui trecute la habitatul 40A0*.
4.	Statutul de prezență - spațial	Izolat
5.	Statutul de prezență - management	Natural
6.	Suprafața tipului de habitat	4 ha
7.	Suprafața din arie pentru tipul de habitat - raportată la suprafața națională	Sub 1%
8.	Perioada de colectare a datelor din teren	03.2011 – 08.2012
9.	Alte informații privind sursele de informații	Donița et al., 2005, Habitatele din România; 2007 - UE Manualul de interpretare al habitatelor din Uniunea Europeană

A. Date generale ale tipului de habitat

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	91Q0
3.	Denumire habitat	Păduri vest-carpaticice de <i>Pinus sylvestris</i> pe substrate calcaroase
4.	Palaeartic Habitats	42.542, 42.5C8
5.	Habitatele din România	R4215, R4217
6.	Habitatele Natura 2000	-
7.	Asociațiile vegetale	<i>Seslerio rigidae-Pinetum sylvestris</i> Csűrös et al. 1988; <i>Daphno blagayanae-Pinetum sylvestris</i> Coldea et Pop 1988
8.	Tipuri de pădure	Pădure de pin silvestru pe stâncării
9.	Descrierea generală a tipului de habitat	Păduri izolate, calcifile, de <i>Pinus sylvestris</i> din Carpații vestici, limitate la câteva enclave mici din munții Strazov, Velka Fatra, Pienini, bazinele

		intracarpatică și Erzgebirge. <i>Erica herbacea</i> și <i>Polygala chamaebuxus</i> sunt absente, iar subarboretul include un număr de specii cu distribuție continentală și afinități xerotermice, inclusiv endemite vest-carpatică. Comunitățile asemănătoare din Carpații Orientali - 42.5C8, sunt, de asemenea, considerate ca aparținând acestui tip de habitat
10.	Specii caracteristice	<i>Pinus sylvestris</i> , <i>Linum flavum</i> , <i>Carex humilis</i> , <i>Carex alba</i> , <i>Calamagrostis varia</i> , <i>Campanula carpatica</i> , <i>Festuca tatrae</i> , <i>Campanula serrata</i> , <i>Gentianella lutescens</i> , <i>Thymus pulcherrimus</i> , <i>Iris aphylla</i> subsp. <i>hungarica</i>
11.	Arealul tipului de habitat	Vest și central paleartic
12.	Distribuția în România	Insular, relictar ca toate celelalte tipuri de pădure cu pin silvestru în țară – munții Vrancei, Vâlcan, Cozia, Hăghimaș, Trascău, Muntele Mare - arealul Scărița-Belioara; din păcate parcelele naturale relict se polenizează încrucișat cu plantațiile de pin silvestru, cu suprafețe foarte mari, de gradându-se informația genetică a populațiilor relictare.
13.	Suprafața tipului de habitat la nivel național	Aproximativ 200 ha
14.	Calitatea datelor privind suprafața	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale

B. Date specifice tipului de habitat la nivelul ariei naturale protejate

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	91Q0
3.	Distribuția tipului de habitat - descriere	Stâncării calcaroase, foarte rar și izolat, în nordul sitului, Cheile Pociovaliștei, platoul masivului Scărița-Belioara, Cheile Runcului, foarte rar în

		Piatra Cetii.
4.	Statutul de prezență - spațial	Izolată
5.	Statutul de prezență - management	Natural
6.	Suprafața tipului de habitat	Aproximativ 18 ha
7.	Suprafața din arie pentru tipul de habitat - raportată la suprafața națională	În jur de 9%
8.	Perioada de colectare a datelor din teren	03.2011 – 08.2012
9.	Alte informații privind sursele de informații	Doniță et al., 2005, Habitatele din România; 2007 - UE Manualul de interpretare al habitatelor din Uniunea Europeană

ROSCI0300 Fânațele Pietroasa-Podeni

A. Date generale ale tipului de habitat

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	40A0*
3.	Denumire habitat	Tufărișuri subcontinentale peri-panonice
4.	Palaeartic Habitats	31.8B12p, 31.8B13, 31.8B14, 31.8B3p
5.	Habitatele din România	R3116, R3118, R3121, R3123-R3127, R3130, R3131, R4413
6.	Habitatele Natura 2000	-
7.	Asociațiile vegetale	<i>Prunetum fruticosae</i> Dziubaltowski 1926, <i>Crataego - Prunetum fruticosae</i> Sóo 1951, <i>Prunetum tenellae</i> Soó 1947, <i>Amygdaletum nanae</i> Soó 1951, <i>Syringo-Carpinion orientalis</i> Jakucs 1959, <i>Calamagrostio-Spiraeetum ulmifoliae</i> Resmeriță et Csűrös 1966, <i>Spiraeetum crenatae</i> Morariu et Ularu 1981, <i>Syringo-Genistetum radiatae</i> Maloș 1972, <i>Asplenio-Syringetum vulgaris</i> Jakucs et Vida 1959, <i>Carici humilis-Sorbetum dacicae</i> Gergely 1962,

		<i>Corno-Fraxinetum ornii</i> Pop et Hodișan 1964, <i>Alno incanae-Syringetum josikaeae</i> Borza 1965, Rațiu et al. 1984
8.	Tipuri de pădure	-
9.	Descrierea generală a tipului de habitat	Tufărișuri scunde caducifoliolate cu afinități continentale și submediteraneene din bazinul panonic și regiunile învecinate, inclusiv periferia estică a Alpilor, periferiasudică a Carpaților nord-vestici, Depresiunea Transilvaniei și văile și dealurile adiacente ale Carpaților Orientali și Meridionali și ale munților Apuseni, periferiasudică a bazinului panonic, platoul Moraviei, până la dealurile și văile din nordul Peninsulei Balcanice. Apar atât pe substraturi carbonatice cât și silicatică, formând ovegetație mozaicată compusă din pajiști stepice - 6210 și elemente floristice desilvostepă sau specii de plante din pajiștile rupicole panonice - 6190, adesea de-a lungul lizierelor de pădure.
10.	Specii caracteristice	<i>Amygdalus nana</i> , <i>Cerasus fruticosa</i> , <i>Cerasus mahaleb</i> , <i>Spiraea media</i> , <i>Rosa spinosissima</i> , <i>Rosa gallica</i> , <i>Rosa pimpinellifolia</i> , <i>Amelanchier ovalis</i> , <i>Cornus mas</i> , <i>Crataegus monogyna</i> , <i>Acer tataricum</i> , <i>Cotoneaster integerrimus</i> , <i>Cotoneaster tomentosus</i> , <i>Cotoneaster niger</i> , <i>Allium sphaerocephalon</i> , <i>Anemone sylvestris</i> , <i>Asparagus officinalis</i> , <i>Buglossoides purpureo-caerulea</i> , <i>Geranium sanguineum</i> , <i>Peucedanum carvifolia</i> , <i>Teucrium chamaedrys</i> , <i>Aster linosyris</i> , <i>Inula ensifolia</i> , <i>Inula hirta</i> , <i>Melica picta</i> , <i>Nepeta pannonica</i> , <i>Peucedanum cervaria</i> , <i>Phlomis tuberosa</i> , <i>Jurinea mollis</i> , <i>Vinca herbacea</i> , <i>Verbascum austriacum</i> , <i>Salvia austriaca</i> , <i>Stipa dasyphylla</i> , <i>Aconitum anthora</i> , <i>Chrysanthemum corymbosum</i> ,

		<i>Vincetoxicum hirundinaria, Waldsteinia geoides, Syringa vulgaris, Euonymus verrucosus, Viburnum lantana, Spiraea chamaedryfolia, Spiraea crenata, Fraxinus ornus, Paliurus spina-christi, Jasminum fruticans, Syringa josikaea, Genista radiata, Sorbus dacica, Sorbus aria, Sorbus cretica, Paeonia peregrina, Teucrium polium, Asplenium ruta-muraria, Ceterach officinarum.</i>
11.	Arealul tipului de habitat	Daco-panonic-carpatic
12.	Distribuția în România	Insular, pe tot teritoriul carpatic și pericarpatic
13.	Suprafața tipului de habitat la nivel național	Imposibil de estimat, habitatul definit astfel nu are sens din punct de vedere științific, extrem de heterogen din punct de vedere ecologic
14.	Calitatea datelor privind suprafața	Slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare

B. Date specifice tipului de habitat la nivelul ariei naturale protejate

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	40A0*
3.	Distribuția tipului de habitat - descriere	Acest habitat are un statut incert la nivelul sitului, deși investigațiile noastre au fost amănunțite. Încadrarea tufărișurilor de <i>Crataegus monogyna</i> , foarte comune în România, care au apărut ca urmare a abandonului unor pajiști din sit la habitatul 40A0* nu este justificată. Considerăm că ar fi oportună eliminarea acestui tip de habitat din formularul standard al sitului.
4.	Statutul de prezență - spațial	-
5.	Statutul de prezență - management	-
6.	Suprafața tipului de habitat	0 ha
7.	Suprafața din arie pentru tipul	-

	de habitat - raportată la suprafața națională	
8.	Perioada de colectare a datelor din teren	03.2011 – 08.2012
9.	Alte informații privind sursele de informații	Doniță et al., 2005, Habitatele din România; 2007 - UE Manualul de interpretare al habitatelor din Uniunea Europeană

A. Date generale ale tipului de habitat

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	6240*
3.	Denumire habitat	Pajiști stepice subpanonice
4.	Palaeartic Habitats	34.911, 34.9211
5.	Habitatele din România	R3413, R3414
6.	Habitatele Natura 2000	-
7.	Asociațiile vegetale	<i>Cleistogeno – Festucetum rupicolae</i> Soó 1930, <i>Zólyomi</i> 1958, Soó 1964, <i>Medicagini minima</i> – <i>Festucetum valesiaca</i> Wagner 1941.
8.	Tipuri de pădure	-
9.	Descrierea generală a tipului de habitat	Tufărișuri scunde caducifoliolate cu afinități continentale și submediteraneene din bazinul panonic și regiunile învecinate, inclusiv periferia estică a Alpilor, periferia sudică a Carpaților nord-vestici, Depresiunea Transilvaniei și văile și dealurile adiacente ale Carpaților Orientali și Meridionali și ale munților Apuseni, periferiasudică a bazinului panonic, platoul Moraviei, până la dealurile și văile din nordul Peninsulei Balcanice. Apar atât pe substraturi carbonatice cât și silicatic, formând ovegetație mozaică compusă din pajiști stepice - 6210 și elemente floristice desilvostepă sau specii de plante din pajiștile rupicole panonice -

		6190, adesea de-a lungul lizierelor de pădure.
10.	Specii caracteristice	<i>Cleistogene serotina, Festuca rupicola, Festuca valesiaca, Medicago minima, Dianthus armeria, Tulipa hungarica, Dorycnium herbaceum, Orlaya grandiflora, Lathyrus sphaericus, Ornithogalum comosum, Linum austriacum, Teucrium montanum, Melica ciliata, Polygala major, Linaria genistifolia, Alyssum alyssoides, Salvia pratensis, Scabiosa ochroleuca, Medicago falcata, Achillea setacea, Erodium cicutarium, Thymus comosus, Eryngium campestre, Euphorbia cyparissias, Carduus acanthoides, Marrubium vulgare, Agrostis capillaris, Onobrychis viciifolia, Lotus corniculatus, Pimpinella saxifraga, Achillea millefolium, Stipa capillata, Botriochloa ischaemum, Teucrium polium, Bombycilaena erecta, Phlomis pungens, Centaurea arenaria, Centaurea rutifolia ssp. jurineifolia, Inula ensifolia, Achillea setacea, Taraxacum serotinum.</i>
11.	Arealul tipului de habitat	În zone de câmpie și de deal.
12.	Distribuția în România	Transilvania, Banat, Oltenia, Muntenia, Dobrogea, Moldova
13.	Suprafața tipului de habitat la nivel național	Peste 150.000 ha
14.	Calitatea datelor privind suprafața	Slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare

B. Date specifice tipului de habitat la nivelul ariei naturale protejate

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	6240*
3.	Distribuția tipului de habitat - descriere	Aceste pajiști cu caracter xeric au fost localizate în zona central-vestică a sitului, pe un versant cu

		<p>expoziție vestică. Fragmentarea este redusă deoarece se discută despre o singură suprafață.</p> <p>Delimitarea distribuției habitatului este una oarecum dificilă întrucât multe specii care participă la alcătuirea lui au fost localizate frecvent și în alte comunități xerice și mezo-xerice, cum ar fi cele din habitatul 6210. Se remarcă în ambele cazuri, de exemplu, prezența constantă și în diferite grade de acoperire a speciei <i>Festuca rupicola</i>. Terenul pe care se află acest tip de habitat este de la slab la moderat înclinat - 10-25°, evidențiindu-se în special după dominanța ridicată a speciei <i>Stipa joannis</i>.</p>
4.	Statutul de prezență - spațial	Larg răspândit
5.	Statutul de prezență management	Natural
6.	Suprafața tipului de habitat	1,4 ha
7.	Suprafața din arie pentru tipul de habitat - raportată la suprafața națională	Sub 1%
8.	Perioada de colectare a datelor din teren	03.2011 – 08.2012
9.	Alte informații privind sursele de informații	Doniță et al., 2005, Habitatele din România; 2007 - UE Manualul de interpretare al habitatelor din Uniunea Europeană

A. Date generale ale tipului de habitat

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	6410
3.	Denumire habitat	Pajiști cu <i>Molinia</i> pe soluri calcaroase, turboase sau argiloase - <i>Molinion caeruleae</i>
4.	Palaeartic Habitats	37.312
5.	Habitatele din România	R3710, R3711

6.	Habitatele Natura 2000	-
7.	Asociațiile vegetale	<i>Nardo-Molinietum</i> Gergely 1958., <i>Junco-Molinietum</i> Preising 1951, <i>Peucedano rocheliani – Molinietum coeruleae</i> Boșcaiu 1965, <i>Molinio – Salicetum rosmarinifoliae</i> Soó 1933.
8.	Tipuri de pădure	-
9.	Descrierea generală a tipului de habitat	Este un habitat de pajiști care apare pe soluri cu exces de umiditate de pe substrat geologic variat, dominat de graminee înalte iarba albastră <i>Molinia sp.</i> Uneori, pe soluri acide cum sunt luvisolurile albice gleizate, ca specie codominantă se poate instala părul porcului <i>Nardus sp.</i> Nu sunt habitate secundare, rezultate din degradarea unor tipuri de fânețe sau turbării așa cum se consideră în unele lucrări ci au de cele mai multe ori o origine primară, fiind fânețe ancestrale relict.
10.	Specii caracteristice	<i>Molinia caerulea</i> , <i>Peucedanum rochelianum</i> , <i>Juncus conglomeratus</i> și <i>Salix rosmarinifolia</i> , diferențială locală, <i>Angelica sylvestris</i> , <i>Cirsium rivulare</i> , <i>Succisa pratensis</i> , <i>Stachys officinalis</i> , <i>Gentiana pneumonanthe</i> , <i>Galium boreale</i> , <i>Carex ovalis</i> , <i>Parnassia palustris</i> , <i>Lathyrus pratensis</i> , <i>Gladiolus imbricatus</i> , <i>Stellaria graminea</i> , <i>Nardus stricta</i> , <i>Danthonia decumbens</i> , <i>Juncus glaucus</i> , <i>Peucedanum rochelianum</i> , <i>Juncus inflexus</i> , <i>Luzula campestris</i> , <i>Stachys officinalis</i> , <i>Hypochoeris radicata</i> , <i>Ranunculus flammula</i> , <i>Juncus conglomeratus</i> , <i>Succisa pratensis</i> , <i>Serratula tinctoria</i> , <i>Lychnis flos-cuculi</i> , <i>Rhinanthus glaber</i> , <i>Solidago virgaurea</i> , <i>Campanula patula</i> , <i>Deschampsia caespitosa</i> , <i>Agrostis stolonifera</i> , <i>Lysimachia vulgaris</i> .
11.	Arealul tipului de habitat	În zonele de luncă.

12.	Distribuția în România	Banat - Caransebeș, Transilvania - Hațeg, Poiana Rusacă, Făgăraș, Brașov, Depresiunile intramontane din bazinul Oltului superior, Bazinul Giurgeului, Moldova.
13.	Suprafața tipului de habitat la nivel național	Necunoscut
14.	Calitatea datelor privind suprafața	Slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare

B. Date specifice tipului de habitat la nivelul ariei naturale protejate

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	6410
3.	Distribuția tipului de habitat - descriere	<p>Pajiștile cu <i>Molinia coerulea</i> sunt foarte slab reprezentate la nivelul sitului. Distribuția lor este una fragmentată, habitatul constituindu-se în petece foarte reduse, de ordinul câtorva metri pătrați. Acest habitat se află, după părerea noastră, într-un stadiu transgresiv, adică unul intermediar între comunitățile habitatului 6520 - fânețe montane mezofile și mezo-xerofile și cele ale habitatului 6210 - pajiști xerofile seminaturale și facies cu tufişuri pe substrat calcaros. Pajiștile unde s-a îndetificat <i>Molinia coerulea</i> în petece se află distribuite în partea de NV a sitului și în situl ROSCI0300 fragmentar. Pantele pe care se găsesc aceste tipuri de comunități sunt moderate - 15-20°, pâlcurile care sunt întinse pe suprafețe mai mari - oricum, de ordinul câtorva zeci de metri pătrați, fiind uneori amplasate în porțiuni concave, care rețin apa printr-un strat impermeabil.</p> <p>Distribuția foarte redusă a habitatului și compoziția sărăcită în specii tipice se datorează aproape</p>

		exclusiv condițiilor geomorfologice din sit: lipsa unor suprafețe de luncă sau de baze de versant cu pantă redusă unde să fie permisă dezvoltarea unor astfel de comunități vegetale, care necesită soluri gleizate în diferite grade.
4.	Statutul de prezență - spațial	Izolată
5.	Statutul de prezență management	Natural
6.	Suprafața tipului de habitat	0,6 ha
7.	Suprafața din arie pentru tipul de habitat - raportată la suprafața națională	Necunoscut
8.	Perioada de colectare a datelor din teren	03.2011 – 08.2012
9.	Alte informații privind sursele de informații	Doniță et al., 2005, Habitatele din România; 2007 - UE Manualul de interpretare al habitatelor din Uniunea Europeană

A. Date generale ale tipului de habitat

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	91Y0
3.	Denumire habitat	Păduri dacice de stejar și carpen
4.	Palaeartic Habitats	41.2C
5.	Habitatele din România	R4124, R4125, R4126, R4143, R4147
6.	Habitatele Natura 2000	-
7.	Asociațiile vegetale	<i>Aro orientalis-Carpinetum</i> Dobrescu et Kovács 197, Täuber 1992; <i>Lathyro hallersteinii-Carpinetum</i> Coldea 1975; <i>Melampyro bihariensis-Carpinetum</i> Borza 1941, Soó 1964 Coldea 1975; <i>Evonymo nanae - Carpinetum</i> Borza 1937 Seghedin et al. 1977; <i>Galio kitaibeliani - Carpinetum</i> Coldea et Pop 1988; <i>Ornithogalo -Tilio</i>

		- <i>Quercetum</i> Dihoru 1976; <i>Tilio tomentosae</i> - <i>Quercetum dalechampii</i> Sârbu 1978
8.	Tipuri de pădure	Pădure de gorun și carpen cu floră de mull
9.	Descrierea generală a tipului de habitat	Păduri de <i>Carpinus betulus</i> și diverse specii de <i>Quercus</i> , de pe versanții și piemonturile Carpaților Orientali și Meridionali, și din podișurile din vestul Ucrainei; păduri extrazonale, adesea izolate, de stejar și carpen din arealul moesiatic a lui <i>Quercion frainetto</i> , din zona de silvostepă est-panonică și vest-pontică și din dealurile pre-pontice din sud-estul Europei. Acestea se caracterizează printr-un amestec de specii submediteraneene de <i>Quercion frainetto</i> și, în est, de specii pontice, euxinice
10.	Specii caracteristice	<i>Carpinus betulus</i> , <i>Quercus robur</i> , <i>Quercus petraea</i> , <i>Quercus dalechampii</i> , <i>Quercus cerris</i> , <i>Quercus frainetto</i> , <i>Tilia tomentosa</i> , <i>Pyrus eleagrifolia</i> , <i>Cotinus coggygria</i> , <i>Stellaria holostea</i> , <i>Carex pilosa</i> , <i>Carex brevicollis</i> , <i>Carpesium cernuum</i> , <i>Dentaria bulbifera</i> , <i>Galium schultesii</i> , <i>Festuca heterophylla</i> , <i>Ranunculus auricomus</i> , <i>Lathyrus hallersteinii</i> , <i>Melampyrum bihariense</i> , <i>Aposeris foetida</i> , <i>Helleborus odorus</i>
11.	Arealul tipului de habitat	Carpații Românești, și dealurile subcarpatice adiacente, Depresiunea Transilvaniei
12.	Distribuția în România	Identică, fiind habitat endemic
13.	Suprafața tipului de habitat la nivel național	Peste 300.000 ha
14.	Calitatea datelor privind suprafața	Slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare, rar se face diferențierea față de alte tipuri de gorunete

B. Date specifice tipului de habitat la nivelul ariei naturale protejate

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
-----	--------------------	-----------

1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	91Y0
3.	Distribuția tipului de habitat - descriere	<p>În urma vizitelor în teren s-a remarcat că acest habitat forestier are o distribuție foarte fragmentată în cadrul sitului. Trupurile mai compacte de pădure sunt localizate în special în centrul sitului și în porțiunea de sud-vest. Pe restul teritoriului apare în petice reduse de pădure, care nu formează mereu arborete compacte, stratul dominant format din <i>Quercus petraea</i>, <i>Carpinus betulus</i> și <i>Acer campestre</i> fiind de multe ori compus din tufărișuri de <i>Corylus avellana</i>. Pe aproape întreaga suprafață a sitului, pe terenul ocupat preponderent de pajiști seminaturale, se întâlnesc pâlcuri de arbori în amestec cu tufărișuri de alun, care pe viitor vor constitui, conform așteptărilor noastre, trupuri de pădure compacte. Pădurile de acest tip ocupă pante moderate și ridicate, mai rar fiind situate pe terenuri plane. În zona central-sudică a sitului, arboretele sunt amplasate pe terenuri cu pante ridicate - 30-35°, substratul fiind foarte sărăcit în substanțe nutritive. Este evidentă flora acidofilă, care ar conduce și la posibilitatea încadrării acestor comunități forestiere la un alt tip de habitat xero-termofil, 91M0 - Păduri balcano-panonice de cer și gorun, dar din cauza lipsei cerului - <i>Quercus cerris</i> am preferat să nu îl menționăm ca prezent în sit.</p> <p>Solurile pe care cresc și se dezvoltă aceste tipuri de arborete sunt oligotrofe, dintre speciile indicatoare putându-se enumera <i>Viscaria vulgaris</i>, <i>Hieracium umbellatum</i>, <i>Lembotropis nigricans</i>.</p>
4.	Statutul de prezență - spațial	Marginal
5.	Statutul de prezență -	Natural

	management	
6.	Suprafața tipului de habitat	7,3 ha
7.	Suprafața din arie pentru tipul de habitat - raportată la suprafața națională	Sub 1%
8.	Perioada de colectare a datelor din teren	03.2011 – 08.2012
9.	Alte informații privind sursele de informații	Doniță et al., 2005, Habitatele din România; 2007 - UE Manualul de interpretare al habitatelor din Uniunea Europeană

A. Date generale ale tipului de habitat

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	6510
3.	Denumire habitat	Pajiști de altitudine joasă - <i>Alopecurus pratensis</i> , <i>Sanguisorba officinalis</i>
4.	Palaeartic Habitats	37.263, 38.233
5.	Habitatele din România	R3716, R3802, R3804
6.	Habitatele Natura 2000	
7.	Asociațiile vegetale	<i>Poetum pratensis</i> Căzac. et Turenschi 1956, <i>Ranunculo repentis – Alopecuretum pratensis</i> Ellmauer 1933, <i>Agrostideto-Festucetum pratensis</i> Soó 1949, <i>Arrhenatherum elatioris</i> Scherrer 1925
8.	Tipuri de pădure	Pădure de gorun și carpen cu floră de mull
9.	Descrierea generală a tipului de habitat	În acest habitat sunt incluse fânețe bogate în specii și foarte valoroase din punct de vedere furajer prezente de la câmpie până în etajul montan inferior, edificate de ovăscior - <i>Arrhenatherum</i> , un gramineu înalt specific pentru solurile bogate în nutrienți, profunde, cu un regim foarte echilibrat al umidității. Fânețele cu ovăscior, foarte valoroase din punct de vedere economic, sunt în plină floare

		în perioada mai-iunie.
10.	Specii caracteristice	<i>Arrhenatherum elatioris</i> , <i>Cerastium holosteoides</i> , <i>Trisetum flavescens</i> , <i>Trifolium pratense</i> , <i>Onobrychis viciifolia</i> , <i>Leontodon autumnalis</i> , <i>Lolium perenne</i> , <i>Phleum pratense</i> , <i>Festuca pratensis</i> , <i>Alopecurus pratensis</i> , <i>Poa pratensis</i> , <i>Poa palustris</i> , <i>Galium palustre</i> , <i>Juncus effusus</i> , <i>Holcus lanatus</i> , <i>Agrostis capillaris</i> , <i>Briza media</i> , <i>Taraxacum officinale</i> , <i>Leucanthemum vulgare</i> , <i>Stellaria graminea</i> .
11.	Arealul tipului de habitat	În luncile râurilor din Transilvania, Banat, Oltenia, Muntenia, Dobrogea, Moldova.
12.	Distribuția în România	Etajele colinar și montan inferior din toată țara.
13.	Suprafața tipului de habitat la nivel național	Necunoscută
14.	Calitatea datelor privind suprafața	Slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare

B. Date specifice tipului de habitat la nivelul ariei naturale protejate

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	6510
3.	Distribuția tipului de habitat - descriere	Aceste tipuri de pajiști mezofile și mezo-higrofile sunt distribuite de-a lungul văilor din sit care creează suprafețe mai întinse pe teren slab înclinat. Prin urmare, habitatul nu este atât de fragmentat precum celelalte. Printre tipurile de pajiști din sit, ocupă locul al doilea după pajiștile xero-mezofile - 6210. În special, habitatul 6510 se întâlnește în zona centrală, nordică și estică a sitului, ultima pe o suprafață redusă. Răspândirea comunităților este condiționată în primul rând de geomorfologia terenului, iar în al doilea rând de practicile

		tradiționale din zonă. Pajiștile de acest tip s-au identificat pe pante foarte reduse, până la 15-20°, pe locuri mai înclinate vegetația căpătând un caracter mezo-xeric.
4.	Statutul de prezență - spațial	Izolată
5.	Statutul de prezență management	Natural
6.	Suprafața tipului de habitat	Aproximativ 10 ha
7.	Suprafața din arie pentru tipul de habitat - raportată la suprafața națională	Necunoscută
8.	Perioada de colectare a datelor din teren	03.2011 – 08.2012
9.	Alte informații privind sursele de informații	Donița et al., 2005, Habitatele din România; 2007 - UE Manualul de interpretare al habitatelor din Uniunea Europeană

ROSCI0034 Cheile Turenilor

A. Date generale ale tipului de habitat

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	40A0*
3.	Denumire habitat	Tufărișuri subcontinentale peripanonice
4.	Palaeartic Habitats	31.8B12p, 31.8B13, 31.8B14, 31.8B3p
5.	Habitatele din România	R3116, R3118, R3121, R3123-R3127, R3130, R3131, R4413
6.	Habitatele Natura 2000	-
7.	Asociațiile vegetale	<i>Prunetum fruticosae</i> Dziubałtowski 1926, <i>Crataego-Prunetum fruticosae</i> S6o 1951, <i>Prunetum tenellae</i> So6 1947, <i>Amygdaletum nanae</i> So6 1951 <i>Syringo-Carpinion orientalis</i> Jakucs 1959, <i>Calamagrostio-Spiraeetum ulmifoliae</i> Resmerița et Cs6r6s 1966, <i>Spiraeetum crenatae</i> Morariu et Ularu

		1981, <i>Syringo-Genistetum radiatae</i> Maloș 1972, <i>Asplenio-Syringetum vulgaris</i> Jakucs et Vida 1959, <i>Carici humilis-Sorbetum dacicae</i> Gergely 1962, <i>Corno-Fraxinetum orni</i> Pop et Hodișan 1964, <i>Alno incanae-Syringetum josikaeae</i> , Borza 1965, Rațiu et al. 1984
8.	Tipuri de pădure	-
9.	Descrierea generală a tipului de habitat	Habitatul 40A0* cuprinde tufărișuri continentale cu frunze căzătoare, cu afinități submediteraneene, panonice și nord-balcanice, atribuite unui teritoriu foarte larg, din partea inferioară a Carpaților vestici, Transilvania , văile sudice ale Subcarpaților sudici, podișurile și câmpiile de la Nord de Dunăre, inclusiv din Dobrogea și până în Moldova, de nord, centru și sud. Sunt incluse specii și asociații foarte diferite - ca apartenență la provinciile floristice, dar toate cu caracter termofil, de cele mai multe ori xerofile, cu excepția asociației edificată de <i>Syringa josikaea</i> care este mezo-higrofile. De regulă se dezvoltă pe substrat calcaros, uneori și silicios, de multe ori pe substrat pietros, ca în cazul șibleacurilor, dar și pe rendzine, sau pe loess cu grosime mare. Habitatul se dezvoltă atât pe substrat calcaros cât și pe substrat silicios, îndeosebi la marginea de păduri, formând mozaic de tufărișuri cu pajiști stepice - 6210 și elemente de silvostepă sau plante din pajiștile panonice rupicole - 6190.
10.	Specii caracteristice	<i>Amygdalus nana</i> , <i>Cerasus fruticosa</i> , <i>Cerasus mahaleb</i> , <i>Spiraea media</i> , <i>Rosa spinosissima</i> , <i>Rosa gallica</i> , <i>Rosa pimpinellifolia</i> , <i>Amelanchier ovalis</i> , <i>Cornus mas</i> , <i>Crataegus monogyna</i> , <i>Acer tataricum</i> , <i>Cotoneaster integerrimus</i> , <i>Cotoneaster tomentosus</i> , <i>Cotoneaster niger</i> , <i>Allium sphaerocephalon</i> ,

		<p><i>Anemone sylvestris, Asparagus officinalis, Buglossoides purpureocaerulea, Geranium sanguineum, Peucedanum carvifolia, Teucrium chamaedrys, Aster linosyris, Inula ensifolia, Inula hirta, Melica picta, Nepeta pannonica, Peucedanum cervaria, Phlomis tuberosa, Jurinea mollis, Vinca herbacea, Verbascum austriacum, Salvia austriaca, Stipa dasyphylla, Aconitum anthora, Chrysanthemum corymbosum, Vincetoxicum hirundinaria, Waldsteinia geoides, Syringa vulgaris, Euonymus verrucosus, Viburnum lantana, Spiraea chamaedryfolia, Spiraea crenata, Fraxinus ornus, Paliurus spina-christi, Jasminum fruticans, Syringa josikaea, Genista radiata, Sorbus dacica, Sorbus aria, Sorbus cretica, Paeonia peregrina, Teucrium polium, Asplenium ruta-muraria, Ceterach officinarum.</i></p>
11.	Arealul tipului de habitat	Periferia estică a Alpilor, Subcarpați, Depresiunea Transilvaniei, periferia sudică a Bazinului Panonic
12.	Distribuția în România	În 16 SCI-uri, din silvostepă până în etajul nemoral al gorunului, mai rar al fagului, în Carpații Occidentali - Munții Trascău, Munții Vlădeasa, Munții Gilău, Carpații Meridionali, Țara Oașului, Subcarpații Meridionali Podișul Mehedinți, Defileul Dunării, Piemontul Oltețului, Podișul Transilvaniei și depresiunile intramontane - Ciuc, Covasna, Brașov, Podișurile Moldovei de Nord, Podișurile Moldovei Centrale, Podișul Moldovei de Sud, Podișurile Dobrogei de Nord, Podișul Dobrogei de Sud, Câmpia Banatului, Câmpia Aradului, Câmpia Română - Bărăganul Mostiștei, Găvanu-Burdea.
13.	Suprafața tipului de habitat la nivel național	Aproximativ 10.000 ha

14.	Calitatea datelor privind suprafața	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale
-----	-------------------------------------	---

B. Date specifice tipului de habitat la nivelul ariei naturale protejate

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	40A0*
3.	Distribuția tipului de habitat - descriere	În ROSCI0034, din cadrul acestui tip de habitat sunt prezente tufărișurile de taulă cu <i>Spiraeaa ulmifolia</i> - specia de taulă comună și cu specia extrem de rară <i>Spiraea crenata</i> , pe versantul stâng. Sunt prezente și tufărișuri ponto-panonice de migdal pitic <i>Amygdalus nana</i> pe versant drept.
4.	Statutul de prezență - spațial	
5.	Statutul de prezență management	Natural
6.	Suprafața tipului de habitat	2,8 ha
7.	Suprafața din arie pentru tipul de habitat - raportată la suprafața națională	Sub 1%
8.	Perioada de colectare a datelor din teren	05.2014 - 07.2014
9.	Alte informații privind sursele de informații	Doniță et al., 2005, Habitatele din România; 2007 - UE Manualul de interpretare al habitatelor din Uniunea Europeană

A. Date generale ale tipului de habitat

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	8210
3.	Denumire habitat	Versanți stâncoși calcaroși cu vegetație casmofitică
4.	Palaeartic Habitats	62.1
5.	Habitatele din România	R6202, R6204, R6206, R6207, 6208, R6209,

		R6211 p.p., R6212, R6213, R6214, R6216, R6217, R6218, R6222, R6223
6.	Habitatele Natura 2000	-
7.	Asociațiile vegetale	<i>Artemisio petrosae - Gypsophiletum petraeae</i> Pușcaru <i>et al.</i> 1956; <i>Saxifrago moschatae-Drabetum kotschyi</i> Pușcaru <i>et al.</i> 1956; <i>Asplenio-Cystopteridetum fragilis</i> Oberd. 1936 1949; <i>Thymo pulcherrimi - Poëtum rehmanii</i> Coldea 1990; <i>Achilleo schurii - Campanuletum cochleariifoliae</i> Fink 1977; <i>Saxifrago demissae - Gypsophiletum petraeae</i> Boșcaiu <i>et</i> Täuber 1977; <i>Saxifrago luteo-viridis-Silenetum zawadzki</i> Pawł. <i>et</i> Walas 1949; <i>Sileno zawadzki-Caricetum rupestris</i> Täuber 1987; <i>Saxifrago rocheliana - Gypsophiletum petraeae</i> Boșcaiu <i>et al.</i> 1977; <i>Asplenio quadrivalenti-Poëtum nemoralis</i> Soó <i>ex</i> Gergely <i>et al.</i> 1966; <i>Ctenidio-Polypodietum</i> Jurko <i>et</i> Peciar 1963; <i>Asplenio-Ceterachetum</i> Vives 1964; <i>Drabo lasiocarpae-Ceterachetum</i> Schneider-Binder 1969, Peia 1978; <i>Asplenio-Silenetum petraeae</i> Boșcaiu 1971; <i>Asplenietum trichomanis-rutae-murariae</i> Kuhn 1937, Tüxen 1937, <i>Tortulo-Asplenietum</i> Tüxen 1937; <i>Campanuletum crassipedis</i> Borza <i>ex</i> Schneider-Binder <i>et al.</i> 1970; <i>Asplenio-Schivereckietum podolicae</i> Mititelu <i>et al.</i> 1971
8.	Tipuri de pădure	-
9.	Descrierea generală a tipului de habitat	Vegetația fisurilor din stâncile de calcar, în regiunea mediteraneană și în cea eurosiberiană din zona de câmpie până în etajul alpin, aparținând în principal ordinelor <i>Potentilletalia caulescentis</i> și <i>Asplenietalia glandulosi</i> . Pot fi distinse două niveluri:

		<p>a) termo- și mezo-mediteranean - <i>Onosmetalia frutescentis</i> cu <i>Campanula versicolor</i>, <i>Campanula rupestris</i>, <i>Inula attica</i>, <i>Inula mixta</i>, <i>Odontites luskii</i>;</p> <p>b) montan și oro-mediteranean - <i>Potentilletalia speciosa</i>, incluzând <i>Silenion auriculatae</i>, <i>Galion degenii</i> și <i>Ramondion nathaliae</i>. Acest tip de habitat prezintă o mare diversitate regională, cu numeroase specii de plante endemice.</p>
10.	Specii caracteristice	<p>62.15 - comunități euro-siberiene și comunități mediteraneene din etajul supra- până în cel oro-mediteranean - <i>Potentilletalia caulescentis</i>:</p> <p>- comunități sciafile: <i>Cystopteris fragilis</i>, <i>Asplenium trichomanes</i>, <i>Asplenium viride</i>, <i>Campanula carpatica</i>, <i>Saxifraga cuneifolia</i>, <i>Valeriana sambucifolia</i>;</p> <p>- comunități xerofile: <i>Ceterach officinarum</i>, <i>Asplenium ruta-muraria</i>, <i>Draba aizoides</i>, <i>Kerneria saxatilis</i>, <i>Biscutella laevigata</i>;</p> <p>- comunități din etajul alpin: <i>Draba kotschyi</i>, <i>Artemisia eriantha</i>, <i>Gypsophila petraea</i>, <i>Saxifraga moschata</i>, <i>Saxifraga marginata subsp. rocheliana</i>, <i>Saxifraga mutata subsp. demissa</i>, <i>Thymus pulcherrimus</i>, <i>Achillea schurii</i>, <i>Campanula cochleariifolia</i>, <i>Gypsophila petraea</i>;</p> <p>62.1A - comunități nord-balcanice de stânci calcaroase <i>Micromerion pulegii</i></p>
11.	Arealul tipului de habitat	Paleartic
12.	Distribuția în România	<p>Carpații Orientali: Valea Bistrița Aurie, Bicăjel.</p> <p>Carpații Meridionali: Cislăcioara-Sibiu, Munții Piatra Craiului. Carpații Occidentali: Munții Codru-Moma, Munții Trascău, Piatra Bulzului, Piatra Singuratică</p>

13.	Suprafața tipului de habitat la nivel național	Greu de estimat, aproximativ 100-200 ha
14.	Calitatea datelor privind suprafața	Slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare;

B. Date specifice tipului de habitat la nivelul ariei naturale protejate

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	8210
3.	Distribuția tipului de habitat - descriere	Versanți calcaroși și bazaltici abrupti. Versantul stâng: pe versanții abrupți începând cu Cariera Veche, Vârful Muchiei, Țancul Mare, Vârful Poseidon, Peretele Ascuns, Peretele Spălat, Zona Țancurilor, Turnurile Gemene Versantul drept: pe ravene și pe baza stâncilor versantului, de la ravenul opus carierei vechi și Turnul Alveolelor, Peretele de la Bolboană.
4.	Statutul de prezență - spațial	Izolat
5.	Statutul de prezență - management	Natural
6.	Suprafața tipului de habitat	7 ha
7.	Suprafața din arie pentru tipul de habitat - raportată la suprafața națională	5%
8.	Perioada de colectare a datelor din teren	05.2014 - 07.2014
9.	Alte informații privind sursele de informații	Doniță et al., 2005, Habitatele din România; 2007 - UE Manualul de interpretare al habitatelor din Uniunea Europeană

A. Date generale ale tipului de habitat

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară

2.	Codul unic al tipului de habitat	6110*
3.	Denumire habitat	Comunități rupicole calcifile sau pajiști bazifite din <i>Alyso-Sedion albi</i>
4.	Palaeartic Habitats	34.1
5.	Habitatele din România	R3502
6.	Habitatele Natura 2000	-
7.	Asociațiile vegetale	<i>Alyso petraei-Sedetum hispanici</i> Schneider-Binder <i>et al.</i> 1971; <i>Sedo-Petrorhagietum saxifragae</i> Roman 1974; <i>Seslerio rigidae-Saxifragetum rocheliana</i> Gergely 1967; <i>Saxifrago tridactylitis - Poëtum compressae</i> Kreh 1951, Géhu <i>et Leriq</i> 1957, <i>Sclerantho-Poëtum compressae</i> Borza 1959, <i>Sedo-Petrorhagietum saxifragae</i> descrisă pe substrat silicatic, acestea au un conținut relativ ridicat de carbonat de calciu, ceea ce explică caracterul neutrofil-bazifil al speciilor edificatoare - <i>Petrorhagia saxifraga</i> , <i>Sedum rubens</i> și <i>Tortula ruralis</i> . În compoziția floristică mai apar cu abundență redusă atât specii bazifile, precum <i>Eryngium campestre</i> , <i>Medicago minima</i> , <i>Polycnemum arvense</i> , cât și unele specii acidofile, de exemplu, <i>Scleranthus annuus</i> , <i>Trifolium arvense</i> , <i>Rumex acetosella</i> . Această particularitate determină o afinitate floristico-ecologică cu asociațiile din <i>Sedo-Scleranthion</i> ce caracterizează habitatul 8230.
8.	Tipuri de pădure	-
9.	Descrierea generală a tipului de habitat	Comunități deschise pioniere xerotermofile pe soluri superficiale calcaroase sau bogate în baze, substrat vulcanic bazic, dominate de specii anuale și suculente tipice pentru <i>Alyso alyssoidis-Sedion albi</i> Oberdorfer & Müller in Müller 1961. Comunități similare se pot dezvolta pe substraturi

		artificiale, acestea însă nu vor fi luate în considerare.
10.	Specii caracteristice	<i>Alyssum alyssoides</i> , <i>Arabis recta</i> , <i>Cerastium</i> spp., <i>Hornungia petraea</i> , <i>Jovibarba</i> spp., <i>Poa badensis</i> , <i>Saxifraga tridactylites</i> , <i>Sedum</i> spp., <i>Sempervivum</i> spp., <i>Teucrium botrys</i> .
11.	Arealul tipului de habitat	
12.	Distribuția în România	Pe colinele din Transilvania, Banat, Oltenia.
13.	Suprafața tipului de habitat la nivel național	Necunoscută
14.	Calitatea datelor privind suprafața	Slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare;

B. Date specifice tipului de habitat la nivelul ariei naturale protejate

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	6110*
3.	Distribuția tipului de habitat - descriere	Comunități deschise pioniere xerotermofile pe soluri superficiale calcaroase sau bogate în baze - substraturi vulcanice bazice, dominate de specii anuale și suculente tipice pentru <i>Alyssum alyssoides</i> - <i>Sedum albi</i> Oberdorfer & Müller in Müller 1961. Versantul stâng: pe marginea dintre Cariera Veche și Vârful Muchiei, pe versanți cu înclinație medie de 10-15 grade, cu expoziție S-SSE-SE
4.	Statutul de prezență - spațial	Izolat
5.	Statutul de prezență management	Natural
6.	Suprafața tipului de habitat	2,7 ha
7.	Suprafața din arie pentru tipul de habitat - raportată la suprafața națională	Necunoscută
8.	Perioada de colectare a datelor	05.2014 - 07.2014

	din teren	
9.	Alte informații privind sursele de informații	Doniță et al., 2005, Habitatele din România; 2007 - UE Manualul de interpretare al habitatelor din Uniunea Europeană

ROSCI0035 Cheile Turzii

A. Date generale ale tipului de habitat

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	6110*
3.	Denumire habitat	Comunități rupicole calcifile sau pajiști bazifite din <i>Alyso-Sedion albi</i>
4.	Palaeartic Habitats	34.1
5.	Habitatele din România	R3502
6.	Habitatele Natura 2000	-
7.	Asociațiile vegetale	<i>Alyso petraei-Sedetum hispanici</i> Schneider-Binder <i>et al.</i> 1971; <i>Sedo-Petrorhagietum saxifragae</i> Roman 1974; <i>Seslerio rigidae-Saxifragetum rocheliana</i> Gergely 1967; <i>Saxifrago tridactylitis-Poëtum compressae</i> Kreh 1951, Géhu <i>et Leriq</i> 1957, <i>Sclerantho-Poëtum compressae</i> Borza 1959, <i>Sedo-Petrorhagietum saxifragae</i> a fost descrisă pe substrat silicatic, acestea au un conținut relativ ridicat de carbonat de calciu, ceea ce explică caracterul neutrofil-bazifil al speciilor edificatoare - <i>Petrorhagia saxifraga</i> , <i>Sedum rubens</i> și <i>Tortula ruralis</i> . În compoziția floristică mai apar cu abundență redusă atât specii bazifile, precum <i>Eryngium campestre</i> , <i>Medicago minima</i> , <i>Polycnemum arvense</i> , cât și unele specii acidofile, de exemplu, <i>Scleranthus annuus</i> , <i>Trifolium arvense</i> , <i>Rumex acetosella</i> . Această particularitate determină o afinitate floristico-ecologică cu

		asociațiile din <i>Sedo-Scleranthion</i> ce caracterizează habitatul 8230.
8.	Tipuri de pădure	-
9.	Descrierea generală a tipului de habitat	Comunități deschise pioniere xerotermofile pe soluri superficiale calcaroase sau bogate în baze, substrat vulcanic bazic, dominate de specii anuale și suculente tipice pentru <i>Alyso alyssoidis-Sedion albi</i> Oberdorfer & Müller in Müller 1961. Comunități similare se pot dezvolta pe substraturi artificiale; acestea însă nu vor fi luate în considerare.
10.	Specii caracteristice	<i>Alyssum alyssoides</i> , <i>Arabis recta</i> , <i>Cerastium</i> spp., <i>Hornungia petraea</i> , <i>Jovibarba</i> spp., <i>Poa badensis</i> , <i>Saxifraga tridactylites</i> , <i>Sedum</i> spp., <i>Sempervivum</i> spp., <i>Teucrium botrys</i> .
11.	Arealul tipului de habitat	-
12.	Distribuția în România	Pe colinele din Transilvania, Banat, Oltenia.
13.	Suprafața tipului de habitat la nivel național	Necunoscută
14.	Calitatea datelor privind suprafața	Slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare

B. Date specifice tipului de habitat la nivelul ariei naturale protejate

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	6110*
3.	Distribuția tipului de habitat - descriere	Comunități deschise pioniere xerotermofile pe soluri superficiale calcaroase sau bogate în baze, substrat vulcanic bazic, dominate de specii anuale și suculente tipice pentru <i>Alyso alyssoidis-Sedion albi</i> Oberdorfer & Müller in Müller 1961. Versant stâng: Ruptura Polmoanelor lui Racoviță, Șeaua Koch, Partea Clina Copiilor, de la Zurușul

		Morarilor. De la Grădina Mea, de-a lungul Marginii lui Ercsei paralel cu creasta pe o lățime de între 25-40 m.
4.	Statutul de prezență - spațial	Izolată
5.	Statutul de prezență - management	Natural
6.	Suprafața tipului de habitat	3,5 ha
7.	Suprafața din arie pentru tipul de habitat - raportată la suprafața națională	Necunoscută
8.	Perioada de colectare a datelor din teren	04.2014 - 06.2014
9.	Alte informații privind sursele de informații	Doniță et al., 2005, Habitatele din România; 2007 - UE Manualul de interpretare al habitatelor din Uniunea Europeană

A. Date generale ale tipului de habitat

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	6190
3.	Denumire habitat	Pajiști panonice de stâncării - <i>Stipo-Festucetalia pallentis</i>
4.	Palaeartic Habitats	34.35
5.	Habitatele din România	R3403, R3405, R3412, R3614
6.	Habitatele Natura 2000	-
7.	Asociațiile vegetale	<i>Asplenio rutae-murariae-Melicetum ciliatae</i> Soó 1962; <i>Seseli gracilis-Festucetum pallentis</i> Soó 1959, Coldea 1991; <i>Melico-Phleetum montani</i> Boșcaiu 1966; <i>Helianthemo cani-Seslerietum heufflerianae</i> Borza 1959, Popescu et Sanda 1992; <i>Cerastio banatici-Festucetum pseudodalmaticae</i> Schneider-Binder 1971; <i>Erysimo comati-Stipetum eriocaulis</i> Schneider-Binder 1971; <i>Festucetum</i>

		<i>xanthinae</i> Boşcaiu 1971; <i>Thymo comosi-Festucetum rupicola</i> , Csűrös et Gergely 1959, Pop et Hodişan 1985.
8.	Tipuri de pădure	-
9.	Descrierea generală a tipului de habitat	<p>Pajişti deschise de stâncării, formate din specii pioniere ce apar pe pantele abrupte, xerice ale munţilor puţin înalţi din bazinul panonic şi din regiunile învecinate, între 150-900 m altitudine. Roca de bază este calcarul, dolomitul sau roci vulcanice carbonatice - bazalt, andezit, gabbrou, iar solurile sunt rendzine superficiale.</p> <p>Subtipuri:</p> <p>34.351 – Pajişti calcifile şi orofile de <i>Festuca pallens</i> - <i>Diantho lumnitzeri-Seslerion albicantis</i>, <i>Seslerion rigidae</i>. Pajişti central-europene subcontinentale calcicole de brâne stâncoase cu afinităţi orogene, montane sau submontane, cu o puternică reprezentare a speciilor caracteristice pentru comunităţile de la altitudini mai mari, adesea ocupând staţiuni cu un microclimat relativ rece.</p> <p>34.352 – Pajişti circumpanonice calcifile de <i>Festuca pallens</i> - <i>Bromo pannonici-Festucion pallentis</i>. Pajişti subcontinentale xerotermofile de brâne stâncoase, bogate în specii, de la periferia occidentală şi meridională a arcului carpat, instalate pe rendzine formate pe calcar sau dolomită, pe versanţi sudici abrupti cu condiţii extreme de izolare, variaţii de temperatură şi evaporare.</p> <p>34.353 – Pajişti acidofile de <i>Festuca pallens</i> - <i>Asplenio septentrionalis-Festucion pallentis</i>, <i>Alyssosaxatilis-Festucion pallentis</i>. Pajişti central-europene subcontinentale xerotermofile de brâne</p>

		stâncoase silicaticice din etajul colinar și montan
10.	Specii caracteristice	<i>Festuca pallens</i> , <i>Bromus pannonicus</i> , <i>Stipa eriocaulis</i> , <i>Stipa joannis</i> , <i>Stipa pulcherrima</i> , <i>Carex humilis</i> , <i>Chrysopogon gryllus</i> , <i>Iris pumila</i> , <i>Pulsatilla grandis</i> , <i>Alyssum montanum</i> , <i>Helianthemum nummularium</i> agg., <i>Globularia punctata</i> , <i>Anacamptis pyramidalis</i> , <i>Draba lasiocarpa</i> , <i>Biscutella laevigata</i> agg., <i>Polygala amara</i> , <i>Daphne cneorum</i> , <i>Paronychia cephalotes</i> , <i>Festuca amethystina</i>
11.	Arealul tipului de habitat	Carpatic
12.	Distribuția în România	Subzona pădurilor de gorun și gorun cu fag din Moldova, Muntenia, Dobrogea, Oltenia, Banat și Transilvania
13.	Suprafața tipului de habitat la nivel național	40–50 ha
14.	Calitatea datelor privind suprafața	Slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare

B. Date specifice tipului de habitat la nivelul ariei naturale protejate

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	6190
3.	Distribuția tipului de habitat - descriere	Stâncării calcaroase și bazaltice. Versant stâng: Marginea lui Ercsei, în treimea dinspre Valea Vapa, sub forma unei fâșii cu lățimi între 10-30 m. Versanți inclinați 20-25 grade, cu orientare spre S-SE. Versantul drept: insular pe Stâncăria lui Borza, lângă Urcușul cu Ferula, versanți puternic înclinați, cu expoziție sudică, sud-estică, sud-vestică.
4.	Statutul de prezență - spațial	Izolată
5.	Statutul de prezență -	Natural

	management	
6.	Suprafața tipului de habitat	0,35 ha
7.	Suprafața din arie pentru tipul de habitat - raportată la suprafața națională	Aproximativ 1%
8.	Perioada de colectare a datelor din teren	04.2014 – 06.2014
9.	Alte informații privind sursele de informații	Doniță et al., 2005, Habitatele din România; 2007 - UE Manualul de interpretare al habitatelor din Uniunea Europeană

A. Date generale ale tipului de habitat

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	6210*
3.	Denumire habitat	Pajiști xerofile seminaturale și facies cu tufișuri pe substrate calcaroase - <i>Festuco-Brometalia</i>
4.	Palaeartic Habitats	34.31 până la 34.34
5.	Habitatele din România	R3404, R3408, R3413
6.	Habitatele Natura 2000	-
7.	Asociațiile vegetale	<i>Asplenio rutae-murariae-Melicetum ciliatae</i> Soó 1962; <i>Seseli gracilis-Festucetum pallentis</i> Soó 1959, Coldea 1991; <i>Melico-Phleetum montani</i> Boșcaiu 1966; <i>Helianthemo cani-Seslerietum heufflerianae</i> Borza 1959, Popescu et Sanda 1992; <i>Cerastio banatici-Festucetum pseudodalmaticae</i> Schneider-Binder 1971; <i>Erysimo comati-Stipetum eriocaulis</i> Schneider-Binder 1971; <i>Festucetum xanthinae</i> Boșcaiu 1971; <i>Thymo comosi-Festucetum rupicola</i> Csűrös et Gergely 1959, Pop et Hodișan 1985.
8.	Tipuri de pădure	-
9.	Descrierea generală a tipului de	Pajiști calcaroase, xerofile până la mezoxerofile,

	habitat	<p>din <i>Festuco-Brometea</i>. Acest habitat este format, pe de o parte, din pajiști stepice sau subcontinentale - <i>Festucetalia valesiaca</i> și, pe de altă parte, din pajiști caracteristice regiunilor sub-mediteraneene și mai oceanice - <i>Brometalia erecti</i>. În ultimul caz, se face distincție între pajiștile primare din <i>Xerobromion</i> și pajiștile secundare, seminaturale din <i>Mesobromion</i> cu <i>Bromus erectus</i>; acestea din urmă se remarcă printr-o mare bogăție specifică a orhideelor.</p> <p>Abandonarea acestor pajiști, prin încetarea activităților pastorale, conduce la instalarea tufărișurilor termofile, cu un stadiu intermediar de vegetație termofilă de lizieră - <i>Trifolio-Geranietea</i>.</p>
10.	Specii caracteristice	<p><i>Festuca pallens</i>, <i>Bromus pannonicus</i>, <i>Stipa eriocaulis</i>, <i>Stipa joannis</i>, <i>Stipa pulcherrima</i>, <i>Carex humilis</i>, <i>Chrysopogon gryllus</i>, <i>Iris pumila</i>, <i>Pulsatilla grandis</i>, <i>Alyssum montanum</i>, <i>Helianthemum nummularium</i> agg., <i>Globularia punctata</i>, <i>Anacamptis pyramidalis</i>, <i>Draba lasiocarpa</i>, <i>Biscutella laevigata</i> agg., <i>Polygala amara</i>, <i>Daphne cneorum</i>, <i>Paronychia cephalotes</i>, <i>Festuca amethystina</i></p>
11.	Arealul tipului de habitat	Carpatic
12.	Distribuția în România	Subzona pădurilor de gorun și gorun cu fag din Moldova, Muntenia, Dobrogea, Oltenia, Banat și Transilvania
13.	Suprafața tipului de habitat la nivel național	Aproximativ 40.000 ha
14.	Calitatea datelor privind suprafața	Slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare

B. Date specifice tipului de habitat la nivelul ariei naturale protejate

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	6210*
3.	Distribuția tipului de habitat - descriere	Pajiști calcaroase, xerofile până la mezoxerofile, din <i>Festuco-Brometea</i> . Versantul drept: Dealul Bisericii partea de platou partea de vest, spre Petreștii de Jos, inclusiv stâncăria înierbată sud-vestică. Este prezentă insular și pe marginea cheilor în zona La Dos, la Capul Cheii și deasupra Stâncăriei lui Borza
4.	Statutul de prezență - spațial	Izolat
5.	Statutul de prezență management	Natural
6.	Suprafața tipului de habitat	7 ha
7.	Suprafața din arie pentru tipul de habitat - raportată la suprafața națională	Sub 1%
8.	Perioada de colectare a datelor din teren	05.2014 – 06.2014
9.	Alte informații privind sursele de informații	Doniță et al., 2005, Habitatele din România; 2007 - UE Manualul de interpretare al habitatelor din Uniunea Europeană

A. Date generale ale tipului de habitat

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	6240*
3.	Denumire habitat	Pajiști stepice subpanonice
4.	Palaeartic Habitats	34.911, 34.9211
5.	Habitatele din România	R3414, R3415, R3501
6.	Habitatele Natura 2000	-
7.	Asociațiile vegetale	<i>Medicagini minima-Festucetum valesiaca</i> Wagner 1941, <i>Pulsatillo-Festucetum rupicolae</i>

		<p>Dostál 1933, Soó 1963; <i>Botriochloëtum ischaemi</i> Krist. 1937, Pop 1977; <i>Agrostio-Festucetum valesiaca</i> Borisavljevič <i>et al.</i> 1955;</p> <p><i>Thymo pannonici-Chrysopogonetum grylli</i> Donița <i>et al.</i> 1992; <i>Danthonio-Chrysopogonetum grylli</i> Boșcaiu 1970, 1972; <i>Campanulo lingulatae-Brometum riparii</i> Roman 1974, Sanda <i>et Popescu</i> 1999; <i>Stipetum capillatae</i> Hueck 1931, Krausch 1961; <i>Festuco rupicola-Caricetum humilis</i> Soó 1930, 1947; <i>Festucetum valesiaco-rupicola</i> Csűrös <i>et Kovács</i> 1962; <i>Koelerietum macranthae</i> Răvăruț <i>et al.</i> 1976.</p>
8.	Tipuri de pădure	-
9.	Descrierea generală a tipului de habitat	<p>În acest tip de habitat pot exista, uneori, și arbuști, în proporție de până la 2-5%, în mozaic cu covorul herbaceu. În sezonul estival se manifestă frecvent uscarea solurilor în straturile superficiale.</p> <p>Pajiști de stepă, dominate de graminee cespitoase, camefite și alte plante perene ale alianței <i>Festucion alesiacae</i> și altor cenotaxoni afini. Aceste comunități xeroterme sunt dezvoltate pe pante sudice, cu soluri având profil A-C, pe substrat stâncos și straturi sedimentare argilo-nisipoase îmbogățite cu pietriș. Aceste pajiști au origine parțial naturală, parțial antropogenică.</p>
10.	Specii caracteristice	<p>Specii din etajul superior: <i>Festuca valesiaca</i>, <i>Agropyron cristatum</i>, <i>Stipa capillata</i>, <i>Botriochloa ischaemum</i>, <i>Koeleria macrantha</i>, <i>Melica ciliata</i>, <i>Phleum phleoides</i>, <i>Medicago falcata</i>, <i>Astragalus onobrychis</i>, <i>A. ponticus</i>, <i>Coronilla varia</i>, <i>Achillea setacea</i>, <i>Seseli tortuosum</i>, <i>Asperula cynanchica</i>, <i>Artemisia austriaca</i>, <i>Poa angustifolia</i>.</p> <p>Speciile scunde: <i>Alyssum desertorum</i>, <i>Alyssum</i></p>

		<i>alyssoides, Potentilla arenaria, Medicago minima, Trifolium arvense, Arenaria serpyllifolia, Scleranthus annuus, Taraxacum serotinum</i> Specii rare: <i>Galium moldavicum</i> și <i>Iris humilis</i> ssp. <i>arenaria, Ranunculus illyricus, Jurinea mollis</i> ssp. <i>transsilvanica, Caragana frutex, Astragalus peterfii, Salvia nutans, Salvia transsilvanica, Scorzonera austriaca, Astragalus excapus</i> var. <i>transsilvanicus</i>
11.	Arealul tipului de habitat	Central european
12.	Distribuția în România	În zonele de câmpie și de deal din Transilvania, Banat, Oltenia, Muntenia, Dobrogea, Moldova. În Moldova și Dobrogea sunt cele mai reprezentative fitocenoze și suprafețele cele mai mari.
13.	Suprafața tipului de habitat la nivel național	Peste 150.000 ha
14.	Calitatea datelor privind suprafața	Slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare

B. Date specifice tipului de habitat la nivelul ariei naturale protejate

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	6240*
3.	Distribuția tipului de habitat - descriere	Pe terenurile plate și pante foarte ușor înclinate de pe suprafața sitului. Versantul stâng al Cheilor Turzii , Platoul de pe Dealul Săndulești, colțul NE, spre Valea Vapa până la Marginea lui Ercsei, Povârnișul Emil Pop
4.	Statutul de prezență - spațial	Izolată
5.	Statutul de prezență - management	Natural
6.	Suprafața tipului de habitat	7 ha
7.	Suprafața din arie pentru tipul	Sub 1%

	de habitat - raportată la suprafața națională	
8.	Perioada de colectare a datelor din teren	05.2014 – 06.2014
9.	Alte informații privind sursele de informații	Doniță et al., 2005, Habitatele din România; 2007 - UE Manualul de interpretare al habitatelor din Uniunea Europeană

A. Date generale ale tipului de habitat

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	6430
3.	Denumire habitat	Comunități de lizieră cu ierburi înalte higrofile de la nivelul câmpiilor, până la cel montan și alpin
4.	Palaeartic Habitats	37.7 și 37.8
5.	Habitatele din România	R3701, 3702, 3703, 3706, 3707, 3708, R3714
6.	Habitatele Natura 2000	-
7.	Asociațiile vegetale	<i>Aconitum taurici</i> Borza 1934, Coldea 1990, <i>Adenostylo-Doronicetum austriaci</i> Horvat 1956, <i>Adenostyletum alliariae banaticum</i> Borza 1946; <i>Cirsio waldsteinii-Heracleetum transsilvanici</i> Pawł. ex Walas 1949, <i>Cardueto-Heracleetum palmati</i> Beldie 1967, <i>Heracleetum palmati</i> ; <i>Petasitetum kablikiani</i> Szafer et al. 1926, <i>Petasitetum glabrati</i> Morariu 1943; <i>Telekio-Petasitetum hybridi</i> Morariu 1967, Resmeriță et Rațiu 1974, <i>Petasitetum hybridi</i> , <i>Aegopodio-Petasitetum hybridi</i> , <i>Telekio-Petasitetum albae</i> Beldie 1967, <i>Petasitetum albae</i> Dihoru 1975, <i>Petasiteto-Telekietum speciosae</i> Morariu 1967; <i>Telekio-Filipenduletum</i> Coldea 1996; <i>Telekio speciosae-Aruncetum dioici</i> Oroian 1998; <i>Angelico-Cirsietum oleracei</i> Tüxen 1937; <i>Scirpetum sylvatici</i> Ralski 1931, Schwich 1944;

		<p><i>Filipendulo-Granietum palustris</i> Koch 1926; <i>Chaerophyllo hirsuti-Filipenduletum</i> Niemann <i>et al.</i> 1973; <i>Lysimachio vulgaris-Filipenduletum</i> Bal.-Tul. 1978; <i>Chaerophylletum aromatici</i> Neuhäuslova-Novotna <i>et al.</i> 1969; <i>Arunco-Petasitetum albi</i> Br.-Bl. <i>et Sutter</i> 1977; <i>Convolvulo-Eupatorietumcannabini</i> Görs 1974; <i>Convolvulo-Epilobietum hirsuti</i> Hilbig <i>et al.</i> 1972 ;<i>Aegopodio-Anthriscetum nitidae</i> Kopecký 1974; <i>Angelico sylvetris-Cirsietumcani</i> Burescu 1998; <i>Cicerbitetum alpinae</i> Bolleter 1921, <i>Adenostylo-Cicerbitetum</i> Braun-Blanquet 1959.</p>
8.	Tipuri de pădure	-
9.	Descrierea generală a tipului de habitat	<p>1.1.Comunități higrofile și nitrofile de ierburi înalte, de-a lungul cursurilor de apă și lizierelor forestiere, aparținând ordinelor <i>Glechometalia hederaceae</i> și <i>Convolvuletalia sepium - Senecion fluviatilis</i>, <i>Aegopodion podagrariae</i>, <i>Convolvulion sepium</i>, <i>Filipendulion</i>.</p> <p>1.2 Comunități de ierburi perene înalte higrofile din etajul montan până în cel alpin, aparținând clasei <i>Betulo-Adenostyletea</i>.</p>
10.	Specii caracteristice	<p><i>Festuca valesiaca</i>, <i>Allium flavum</i>, <i>Gagea pusilla</i>, <i>Hesperis tristis</i>, <i>Iris pumila</i>, <i>Ranunculus illyricus</i>, <i>Teucrium chamaedrys</i>, <i>Medicago minima</i>, <i>Helianthemum canum</i>, <i>Poa badensis</i>, <i>Scorzonera austriaca</i>, <i>Potentilla arenaria</i>, <i>Seseli hippomarathrum</i>, <i>Alyssum alyssoides</i>, <i>Artemisia austriaca</i>, <i>Chrysopogon gryllus</i>, <i>Astragalus austriacus</i>, <i>Astragalus excapus</i>, <i>Astragalus onobrychis</i>, <i>Oxytropis pilosa</i>, <i>Daphne cneorum</i>, <i>Iris humilis</i> subsp. <i>arenaria</i>, <i>Carex humilis</i>, <i>Festuca rupicola</i>, <i>Stipa capillata</i>, <i>Stipa joannis</i>, <i>Botriochloa</i></p>

		<i>ischaemum.</i>
11.	Arealul tipului de habitat	Central european
12.	Distribuția în România	În zona colinară și în etajul montan inferior din toată țara.
13.	Suprafața tipului de habitat la nivel național	Necunoscută. De ordinul sutelor de hectare.
14.	Calitatea datelor privind suprafața	Slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare

B. Date specifice tipului de habitat la nivelul ariei naturale protejate

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	6430
3.	Distribuția tipului de habitat - descriere	În zona colinară și în etajul montan. În lungul văii Hășdate, insular, pe toată lungimea cheilor, cu lățimi variabile între 0,70 m și 2 m.
4.	Statutul de prezență - spațial	Izolată
5.	Statutul de prezență - management	Natural
6.	Suprafața tipului de habitat	1 ha
7.	Suprafața din arie pentru tipul de habitat - raportată la suprafața națională	1%
8.	Perioada de colectare a datelor din teren	05.2014 – 06.2014
9.	Alte informații privind sursele de informații	Doniță et al., 2005, Habitatele din România; 2007 - UE Manualul de interpretare al habitatelor din Uniunea Europeană

A. Date generale ale tipului de habitat

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	8120

3.	Denumire habitat	Grohotișuri calcaroase și de șisturi calcaroase din etajul montan până în cel alpin - <i>Thlaspietea rotundifolii</i>
4.	Palaeartic Habitats	61.2
5.	Habitatele din România	R6106, R6107, R6108, R6109, R6110, R6111, R6112, R6113
6.	Habitatele Natura 2000	-
7.	Asociațiile vegetale	<i>Cerastio calcicolae-Saxifragetum moschatae</i> Coldea 1986, 1990; <i>Cardaminopsio neglectae-Papaveretum</i> Coldea et Pânzaru 1986, <i>Papaver pyrenaicum</i> și <i>Festuca violacea</i> Beldie 1967, <i>Papavero-Festucetum violaceae</i> Beldie 1967; <i>Saxifragetum moschatae-aizoidis</i> Boșcaiu 1971; <i>Doronico columnae-Rumicetum scutati</i> Boșcaiu 1977, <i>Rumicetum scutatii</i> ; <i>Cerastio lerchenfeldiani-Papaveretum</i> Boșcaiu et al. 1977, <i>Papavereto-Cystopteridetum</i> Csűrös et al. 1956, <i>Papavero-Linarietum alpinae</i> Pușcaru et al. 1956, <i>Papaver pyrenaicum</i> și <i>Viola alpina</i> Pușcaru et al. 1981; <i>Cerastio transsilvanici-Galietum lucidi</i> Boșcaiu et al. 1996; <i>Acino-Galietum anisophylli</i> Beldie 1967, <i>Calamintha baumgartenii</i> și <i>Galium anisophyllum</i> Beldie 1967; <i>Thymo comosi-Galietum albi</i> Sanda et Popescu 1999, <i>Thymetum comosi</i> Pop et Hodișan 1963, <i>Galietum erecti</i> Pop et Hodișan 1964, <i>Teucrietum montani</i> Csűrös 1958; <i>Galio-Hirundinarietum</i> Dihoru 1975, <i>Vincetoxicetum officinalis</i> Schwick 1944; <i>Sedo fabariae-Geranietum macrorrhizi</i> Boșcaiu et Täuber 1977; <i>Parietarietum officinalis</i> Csűrös 1958
8.	Tipuri de pădure	-
9.	Descrierea generală a tipului de habitat	Habitat saxicol, uneori pionier, cu o acoperire slabă, dar cu un rol în începutul de înțelenire și fixare al

		grohotișurilor calcaroase mobile. În stratul ierbos, speciile caracteristice sunt strict adaptate grohotișurilor nefixate. Pe grohotișurile alcătuite din fragmente mai mărunte și cu acumulări de material organic, vegetația devine mai bogată prin apariția și a altor specii ierboase
10.	Specii caracteristice	Pe grohotișuri de calcar: <i>Thlaspion rotundifolium</i> , <i>Pritzelago alpina</i> , <i>Arabis alpina</i> , <i>Acinos alpinus</i> , <i>Cerastium arvense subsp. calcicolum</i> , <i>Saxifraga moschata</i> , <i>Cardaminopsis neglecta</i> , <i>Papaver corona-sanctistephani</i> , <i>Rumex scutatus</i> , <i>Doronicum carpaticum</i> , <i>Cerastium lerchenfeldianum</i> , <i>Cerastium transsilvanicum</i> , <i>Galium anisophyllum</i> , <i>Thymus comosus</i> , <i>Petasition paradoxum</i> . Pe grohotișuri de marnă: <i>Petasites paradoxus</i> , <i>Gypsophila repens</i> , <i>Valeriana montana</i> , <i>Leontodon hispidus subsp. hyoseroides</i>
11.	Arealul tipului de habitat	Vest paleartic
12.	Distribuția în România	Munții Apuseni - Defileul Crișului Repede, Munții Gilăului, Muntele Scărița- Belioara; Vadu Crișului, Râmeț, Feneș, Masivul Grohot, Munții Bihor, Valea Iadului, Valea Ascunsă.
13.	Suprafața tipului de habitat la nivel național	Restrâns, de ordinul sutelor de hectare.
14.	Calitatea datelor privind suprafața	Slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare

B. Date specifice tipului de habitat la nivelul ariei naturale protejate

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	8120
3.	Distribuția tipului de habitat - descriere	Grohotișuri de la baza abrupturilor periferice ale masivelor calcaroase și din arealele de chei.

		Distribuit în stațiuni insulare, la baza grohotișurilor de pe marginea potecii de pe Valea Hășdate, între podurile 1-2, și între podurile 2-3, de la baza stâncii până la vale.
4.	Statutul de prezență - spațial	Izolat
5.	Statutul de prezență - management	Natural
6.	Suprafața tipului de habitat	0,7 ha
7.	Suprafața din arie pentru tipul de habitat - raportată la suprafața națională	Sub 1%
8.	Perioada de colectare a datelor din teren	04.2014, 06.2014, 07.2014
9.	Alte informații privind sursele de informații	Doniță et al., 2005, Habitatele din România; 2007 - UE Manualul de interpretare al habitatelor din Uniunea Europeană

A. Date generale ale tipului de habitat

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	8160
3.	Denumire habitat	Grohotișuri medio-europene carbonatice din etajele colinar și montan
4.	Palaeartic Habitats	61.313
5.	Habitatele din România	R6114, R6115
6.	Habitatele Natura 2000	-
7.	Asociațiile vegetale	<i>Gymnocarpium robertianae</i> Kaiser 1926, <i>Dryopteridetum robertianae</i> Kuhn 1937, Tüxen 1937, <i>Thymo marginati-Phegopteridetum robertianae</i> Csűrös et Csűrös Káptalan 1966; <i>Achnatheretum calamagrostis</i> Br.-Bl. 1918
8.	Tipuri de pădure	-
9.	Descrierea generală a tipului de	Grohotișurile calcaroase sau marnoase din etajele

	habitat	colinar și montan, ce se extind în regiunile montane - alpine și subalpine, adesea în stațiuni uscate și calde, în asocieri cu comunități vegetale din <i>Stipetalia calamagrostis</i> . Trebuie să se facă o distincție clară între acest tip de habitat și 8130 Grohotișuri vestmediteraneene termofile, cel din urmă nefiind un habitat prioritar
10.	Specii caracteristice	<i>Achnatherum calamagrostis</i> , <i>Dryopteris robertiana</i> , <i>Galeopsis angustifolia</i> , <i>Petasites paradoxus</i> , <i>Rumex scutatus</i>
11.	Arealul tipului de habitat	Central european
12.	Distribuția în România	Carpații Meridionali: Masivul Leaota - Cheile Ghimbavului, Cheile Dâmboviței, Cheile Cheii, Munții Țarcu, Munții Godeanu, Munții Cernei. Carpații Occidentali: Vidra-Avram Iancu, Munții Scărița-Belioara.
13.	Suprafața tipului de habitat la nivel național	Aproximativ 1.000 ha
14.	Calitatea datelor privind suprafața	Slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare

B. Date specifice tipului de habitat la nivelul ariei naturale protejate

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	8160
3.	Distribuția tipului de habitat - descriere	Grohotișuri semifixate umede la baza abrupturilor umbrite, adesea în vecinătatea pădurilor și pâraielor. Baza bolovănișului de la intrarea de sus a Cheilor Turzii, partea stângă, lângă potecă, la mijlocul Pădurii Morarilor, înainte de podul 4.
4.	Statutul de prezență - spațial	Izolată
5.	Statutul de prezență	Natural

	management	
6.	Suprafața tipului de habitat	0,04 ha
7.	Suprafața din arie pentru tipul de habitat - raportată la suprafața națională	Sub 1%
8.	Perioada de colectare a datelor din teren	04.2014, 06.2014, 07.2014
9.	Alte informații privind sursele de informații	Doniță et al., 2005, Habitatele din România; 2007 - UE Manualul de interpretare al habitatelor din Uniunea Europeană

A. Date generale ale tipului de habitat

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	8210
3.	Denumire habitat	Versanți stâncoși calcaroși cu vegetație casmofitică
4.	Palaeartic Habitats	62.1
5.	Habitatele din România	R6202, R6204, R6206, R6207, 6208, R6209, R6211 p.p., R6212, R6213, R6214, R6216, R6217, R6218, R6222, R6223
6.	Habitatele Natura 2000	-
7.	Asociațiile vegetale	<i>Artemisio petrosae-Gypsophiletum petraeae</i> Pușcaru et al. 1956; <i>Saxifrago moschatae-Drabetum kotschyi</i> Pușcaru et al. 1956; <i>Asplenio-Cystopteridetum fragilis</i> Oberd. 1936, 1949; <i>Thymo pulcherrimi-Poëtum rehmanii</i> Coldea 1986, 1990; <i>Achilleo schurii-Campanuletum cochleariifoliae</i> Fink 1977; <i>Saxifrago demissae-Gypsophiletum petraeae</i> Boșcaiu et Täuber 1977; <i>Saxifrago luteo-viridis-Silenetum zawadzki</i> Pawł. et Walas 1949; <i>Sileno zawadzki-Caricetum rupestris</i> Täuber 1987; <i>Saxifrago rocheliana-Gypsophiletum petraeae</i> Boșcaiu et al. 1977; <i>Asplenio quadrivalenti-Poëtum</i>

		<p><i>nemoralis</i> Soó ex Gergely <i>et al.</i> 1966; <i>Ctenidio-Polypodietum</i> Jurko <i>et</i> Peciar 1963; <i>Asplenio-Ceterachetum</i> Vives 1964; <i>Drabo lasiocarpae-Ceterachetum</i> Schneider-Binder 1969, Peia 1978; <i>Asplenio-Silenetum petraeae</i> Boşcaiu 1971; <i>Asplenietum trichomanis-rutae-murariae</i> Kuhn 1937, Tüxen 1937, <i>Tortulo-Asplenietum</i> Tüxen 1937; <i>Campanuletum crassipedis</i> Borza ex Schneider-Binder <i>et al.</i> 1970; <i>Asplenio-Schivereckietum podolicae</i> Mititelu <i>et al.</i> 1971</p>
8.	Tipuri de pădure	-
9.	Descrierea generală a tipului de habitat	<p>Vegetația fisurilor din stâncile de calcar, în regiunea mediteraneană și în cea eurosiberiană din zona de câmpie până în etajul alpin, aparținând în principal ordinelor <i>Potentilletalia caulescentis</i> și <i>Asplenietalia glandulosi</i>. Pot fi distinse două niveluri:</p> <p>a) termo- și mezo-mediteranean - <i>Onosmetalia frutescentis</i> cu <i>Campanula versicolor</i>, <i>Campanula rupestris</i>, <i>Inula attica</i>, <i>Inula mixta</i>, <i>Odontites luskii</i>;</p> <p>b) montan și oro-mediteranean - <i>Potentilletalia specio sae</i>, incluzând <i>Silenion auriculatae</i>, <i>Galion degenii</i> și <i>Ramondion nathaliae</i>. Acest tip de habitat prezintă o mare diversitate regională, cu numeroase specii de plante endemice.</p>
10.	Specii caracteristice	<p>62.15 - comunități euro-siberiene și comunități mediteraneene din etajul supra- până în cel oro-mediteranean - <i>Potentilletalia caulescentis</i>: - comunități sciafile: <i>Cystopteris fragilis</i>, <i>Asplenium trichomanes</i>, <i>Asplenium viride</i>, <i>Campanula carpatica</i>, <i>Saxifraga cuneifolia</i>, <i>Valeriana sambucifolia</i>;</p>

		<p>- comunități xerofile: <i>Ceterach officinarum</i>, <i>Asplenium ruta-muraria</i>, <i>Draba aizoides</i>, <i>Kerneria saxatilis</i>, <i>Biscutella laevigata</i>;</p> <p>- comunități din etajul alpin: <i>Draba kotschyi</i>, <i>Artemisia eriantha</i>, <i>Gypsophila petraea</i>, <i>Saxifraga moschata</i>, <i>Saxifraga marginata subsp. rocheliana</i>, <i>Saxifraga mutata subsp. demissa</i>, <i>Thymus pulcherrimus</i>, <i>Achillea schurii</i>, <i>Campanula cochleariifolia</i>, <i>Gypsophila petraea</i>;</p> <p>62.1A - comunități nord-balcanice de stânci calcaroase - <i>Micromerion pulegii</i></p>
11.	Arealul tipului de habitat	Paleartic
12.	Distribuția în România	Carpații Orientali: Valea Bistrița Aurie, Bicăjel. Carpații Meridionali: Cisnădioara-Sibiu, Munții Piatra Craiului. Carpații Occidentali: Munții Codru-Moma, Munții Trascău, Piatra Bulzului, Piatra Singuratică
13.	Suprafața tipului de habitat la nivel național	Între 100 și 200 ha
14.	Calitatea datelor privind suprafața	Slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare

B. Date specifice tipului de habitat la nivelul ariei naturale protejate

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	8210
3.	Distribuția tipului de habitat - descriere	<p>Versanți calcaroși și bazaltici abrupti.</p> <p>Versantul stâng: Peretele cald, stâncăria de sub Marginea lui Ercsei, Turnul lui Bors, Turnul Galben, Crucea Sănduleștilor, Creasta Scorușului, Polmoanele lui Racovița;</p> <p>Versant drept: insular pe stâncăria de La Dos, Vârful Obeliscuri, Stâncăria lui Borza</p>

4.	Statutul de prezență - spațial	Izolată
5.	Statutul de prezență management	Natural
6.	Suprafața tipului de habitat	4 ha
7.	Suprafața din arie pentru tipul de habitat - raportată la suprafața națională	Aproximativ 2%
8.	Perioada de colectare a datelor din teren	04.2014, 05.2014 - 07.2014
9.	Alte informații privind sursele de informații	Doniță et al., 2005, Habitatele din România; 2007 - UE Manualul de interpretare al habitatelor din Uniunea Europeană

A. Date generale ale tipului de habitat

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	9110
3.	Denumire habitat	Păduri de fag de tip <i>Luzulo-Fagetum</i>
4.	Palaeartic Habitats	41.11
5.	Habitatele din România	R4102, R4105-4107, R4110
6.	Habitatele Natura 2000	-
7.	Asociațiile vegetale	<i>Festuco drymejae-Fagetum</i> Morariu et al. 1968; <i>Hieracio rotundati-Fagetum</i> Vida 1963, Täuber 1987, <i>Deschampsio flexuosae-Fagetum</i> Soó 1962
8.	Tipuri de pădure	1. Păduri medio-europene colinare și neutrofile de fag Păduri neutrofile sau bazifile de <i>Fagus sylvatica</i> și de <i>Fagus sylvatica-Quercus petraea-Quercus robur</i> , de pe dealurile, munții scunzi și platourile arcului hercinic și din regiunile sale periferice. 2. Păduri medio-europene montane și neutrofile de fag Păduri neutrofile de <i>Fagus sylvatica</i> , de <i>Fagus sylvatica</i> și <i>Abies alba</i> , de <i>Fagus sylvatica</i> și <i>Picea</i>

		<p><i>abies</i>, sau de <i>Fagus sylvatica</i>, <i>Abies alba</i> și <i>Picea abies</i> din etajele montan și montan superior al munților Jura, Alpilor nordici și estici, Carpaților vestici și marelui lanț hercinic.</p> <p>3. Păduri panonice neutrofile de fag Păduri de fag neutrofile cu afinități medio-europene de pe dealurile Câmpiei Panonice și de la periferia vestică a acesteia.</p>
9.	Descrierea generală a tipului de habitat	<p>Acest habitat de fâgete pure sau amestecate cu brad și/sau molid se dezvoltă pe soluri acide, oligobazice, umede, superficiale, scheletice. Acest tip de habitat se întâlnește în toți Carpații românești în etajul nemoral.</p> <p>Pădurile de <i>Fagus sylvatica</i> constituite în munții mai înalți, din <i>Fagus sylvatica-Abies alba</i> sau de <i>Fagus sylvatica-Abies alba-Picea abies</i>, sunt dezvoltate pe soluri neutre sau slabacide, cu humus de calitate - mull, din domeniile medio-europene și atlantice ale Europei occidentale și ale Europei centrale și central-nordice, caracterizate printr-o reprezentare masivă a speciilor aparținând grupurilor ecologice ale lui <i>Anemone nemorosa</i>, <i>Lamiastrum galeobdolon</i>, <i>Galium odoratum</i> și <i>Melica uniflora</i> iar, la munte, diferitelor specii de <i>Dentaria</i>, formând un strat ierbos mai bogat în specii și mai abundent decât în pădurile de la 9110 și 9120.</p>
10.	Specii caracteristice	<p><i>Fagus sylvatica</i>, <i>Abies alba</i>, <i>Picea abies</i>, <i>Luzula luzuloides</i>, <i>Polytrichum formosum</i> și adesea <i>Deschampsia flexuosa</i>, <i>Calamagrostis villosa</i>, <i>Vaccinium myrtillus</i>, <i>Pteridium aquilinum</i></p>
11.	Arealul tipului de habitat	Central european
12.	Distribuția în România	În Carpații românești, cu frecvență mare în Carpații

		Meridionali și Occidentali, în regiunea de munte și, în parte, pe dealurile înalte, în etajul nemoral
13.	Suprafața tipului de habitat la nivel național	Aproximativ 1.000.000 ha
14.	Calitatea datelor privind suprafața	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale

B. Date specifice tipului de habitat la nivelul ariei naturale protejate

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	9110
3.	Distribuția tipului de habitat - descriere	Insular, amestecat cu celelalte tipuri de făgete, mai ales pe platouri și versanți slab înclinați. Pe versantul drept, porțiunea dinspre Petreștii de Jos a trupului compact de pădure.
4.	Statutul de prezență - spațial	Marginal
5.	Statutul de prezență - management	Natural
6.	Suprafața tipului de habitat	7 ha
7.	Suprafața din arie pentru tipul de habitat - raportată la suprafața națională	Sub 1%
8.	Perioada de colectare a datelor din teren	05.2014, 07.2014, 08.2014
9.	Alte informații privind sursele de informații	Doniță et al., 2005, Habitatele din România; 2007 - UE Manualul de interpretare al habitatelor din Uniunea Europeană

A. Date generale ale tipului de habitat

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	9130
3.	Denumire habitat	Păduri de fag de tip <i>Asperulo-Fagetum</i>

4.	Palaeartic Habitats	41.13
5.	Habitatele din România	R4118, R4119, R4120
6.	Habitatele Natura 2000	-
7.	Asociațiile vegetale	<i>Carpino-Fagetum</i> Paucă 1941; <i>Galio schultesii-Fagetum</i> Burduja <i>et al.</i> 1973, Chifu <i>et Ștefan</i> 1994; <i>Lathyro veneti-Fagetum</i> Dobrescu <i>et Kovács</i> 1973, Chifu 1995
8.	Tipuri de pădure	<p>41.131 – Păduri medio-europene colinare și neutrofile de fag. Păduri neutrofile sau bazofile de <i>Fagus sylvatica</i> și de <i>Fagus sylvatica-Quercus petraea-Quercus robur</i>, de pe dealurile, munții scunzi și platourile arcului hercinic și din regiunile sale periferice, din Jura, Lorena, bazinul Parisului, Burgundia, piemontul Alpilor, Carpați și câteva localități din Câmpia Baltică - Marea Nordului.</p> <p>41.133 - Păduri medio-europene montane și neutrofile de fag. Păduri neutrofile de <i>Fagus sylvatica</i>, de <i>Fagus sylvatica</i> și <i>Abies alba</i>, de <i>Fagus sylvatica</i> și <i>Picea abies</i>, sau de <i>Fagus sylvatica</i>, <i>Abies alba</i> și <i>Picea abies</i> din etajele montan și montan superior al munților Jura, Alpilor nordici și estici, Carpaților vestici și marelui lanț hercinic.</p> <p>41.135 - Păduri panonice neutrofile de fag Păduri de fag neutrofile cu afinități medio-europene de pe dealurile Câmpiei Panonice și de la periferia vestică a acesteia.</p>
9.	Descrierea generală a tipului de habitat	Pădurile de <i>Fagus sylvatica</i> și, în munții mai înalți, de <i>Fagus sylvatica-Abies alba</i> sau de <i>Fagus sylvatica-Abies alba-Picea abies</i> dezvoltate pe soluri neutre sau slab acide, cu humus de calitate - mull, din domeniile medio-europene și atlantice ale

		Europei occidentale și ale Europei centrale și central-nordice, caracterizate printr-o reprezentare masivă a speciilor aparținând grupurilor ecologice ale lui <i>Anemone nemorosa</i> , <i>Lamiastrum galeobdolon</i> , <i>Galium odoratum</i> și <i>Melica uniflora</i> și, la munte, diferitelor specii de <i>Dentaria</i> , formând un strat ierbos mai bogat în specii și mai abundent decât în pădurile de la 9110 și 9120.
10.	Specii caracteristice	<i>Fagus sylvatica</i> , <i>Abies alba</i> , <i>Picea abies</i> , <i>Anemone nemorosa</i> , <i>Lamiastrum galeobdolon</i> , <i>Galium odoratum</i> , <i>G. schultesii</i> , <i>Melica uniflora</i> , <i>Dentaria</i> spp.
11.	Arealul tipului de habitat	Central european
12.	Distribuția în România	În toate dealurile peri - și intra carpatice, ca și în partea inferioară a Carpaților, în etajul nemoral.
13.	Suprafața tipului de habitat la nivel național	Peste 1.500.000 ha
14.	Calitatea datelor privind suprafața	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale

B. Date specifice tipului de habitat la nivelul ariei naturale protejate

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	9130
3.	Distribuția tipului de habitat - descriere	Platouri, versanți mai slab înclinați, între 600 și 800 m altitudine, de multe ori pe soluri acide de tipul luvisolurilor albice și haplice. Pe versantul drept, porțiunea central-mijlocie a trupului compact de pădure de la Cârliche spre Petreștii de Jos.
4.	Statutul de prezență - spațial	Marginal
5.	Statutul de prezență management	Natural

6.	Suprafața tipului de habitat	16 ha
7.	Suprafața din arie pentru tipul de habitat - raportată la suprafața națională	Sub 1%
8.	Perioada de colectare a datelor din teren	05.2014, 07.2014, 08.2014
9.	Alte informații privind sursele de informații	Doniță et al., 2005, Habitatele din România; 2007 - UE Manualul de interpretare al habitatelor din Uniunea Europeană

A. Date generale ale tipului de habitat

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	9180*
3.	Denumire habitat	Păduri din <i>Tilio-Acerion</i> pe versanți abrupti, grohotișuri și ravene
4.	Palaeartic Habitats	41.4
5.	Habitatele din România	R4117
6.	Habitatele Natura 2000	-
7.	Asociațiile vegetale	<i>Acero-Fraxinetum</i> Paucă 1941, <i>Acereto-Ulmetum</i> Beldie 1951; <i>Acereto pseudoplatani carpathicum</i> Sillinger 1933; <i>Phyllitidi-Aceretum</i> Moor 1952; <i>Corylo-Tilietum cordatae</i> Vida 1959, <i>Spiraeo-Coryletum</i> Ujvarosi 1944
8.	Tipuri de pădure	Păduri mixte formate din specii de amestec pe versanți abrupti
9.	Descrierea generală a tipului de habitat	Această unitate cuprinde păduri intrazonale mixte, cu paltin de munte - <i>Acer pseudoplatanus</i> , frasin - <i>Fraxinus excelsior</i> , ulm de munte - <i>Ulmus glabra</i> , tei pucios - <i>Tilia cordata</i> . Sunt păduri mixte formate din specii de amestec - <i>Acer pseudoplatanus</i> , <i>Fraxinus excelsior</i> , <i>Ulmus glabra</i> , <i>Tilia cordata</i> de pe grohotișuri, versanți stâncoși

		abrupți sau coluvii grosiere ale versanților, în special pe substrat calcaros, dar și pe substraturi silicice - <i>Tilio-Acerion</i> Klika 1955. Se poate face distincție între o grupare tipică stațiunilor reci și umede - păduri sciafile și mezo-higrofile, în general dominate de paltin - <i>Acer pseudoplatanus</i> – subalianța <i>Lunario-Acerenion</i> , și o alta, tipică grohotișurilor uscate și calde - păduri xerotermofile, în general dominate de tei - <i>Tilia cordata</i> , <i>Tilia platyphyllos</i> - subalianța <i>Tilio-Acerenion</i> . Se dezvoltă pe grohotiș grosier, pante stâncoase abrupte sau coluviuni grosiere de pantă. Solurile sunt bogat humifere și au o aprovizionare optimală cu apă, uneori chiar puțin în exces.
10.	Specii caracteristice	<i>Aceri-Fraxinetum</i> Paucă 1941, <i>Acereto-Ulmetum</i> Beldie 1951; <i>Corylo-Tilietum cordatae</i> Vida 1959.
11.	Arealul tipului de habitat	Central european
12.	Distribuția în România	În cheile, vâlcelele și văile înguste din partea inferioară a munților, în etajul nemoral, subetajul pădurilor de fag și amestec cu fag din toți Carpații românești.
13.	Suprafața tipului de habitat la nivel național	Reduse, de ordinul a câteva mii de hectare
14.	Calitatea datelor privind suprafața	Slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare

B. Date specifice tipului de habitat la nivelul ariei naturale protejate

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	9180*
3.	Distribuția tipului de habitat - descriere	În cheile, vâlcelele și văile înguste din partea inferioară a munților. Pe versantul drept al Cheilor Turzii, în zona La Dos

		spre Colțul Mischiei, cu expoziție N-V
4.	Statutul de prezență - spațial	Izolată
5.	Statutul de prezență - management	Natural
6.	Suprafața tipului de habitat	0,4 ha
7.	Suprafața din arie pentru tipul de habitat - raportată la suprafața națională	Sub 1%
8.	Perioada de colectare a datelor din teren	05.2014 - 08.2014
9.	Alte informații privind sursele de informații	Doniță et al., 2005, Habitatele din România; 2007 - Manualul de interpretare al habitatelor din Uniunea Europeană

A. Date generale ale tipului de habitat

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	91E0*
3.	Denumire habitat	Păduri aluviale cu <i>Alnus glutinosa</i> și <i>Fraxinus excelsior</i> - <i>Alno-Padion</i> , <i>Alnionincanae</i> , <i>Salicion albae</i>
4.	Palaeartic Habitats	44.3, 44.2 și 44.13
5.	Habitatele din România	R4401, R4402, R4405, R4407, R4408
6.	Habitatele Natura 2000	-
7.	Asociațiile vegetale	<i>Telekio speciosae-Alnetum incanae</i> Coldea 1986, 1991; <i>Stellario nemorum-Alnetum glutinosae</i> Kästner 1938, Lohmeyer 1957; <i>Carici brizoidis-Alnetum glutinosae</i> Horvat 1938, Oberd. 1953; <i>Carici remotae-Fraxinetum</i> Koch ex Faber 1936; <i>Pruno padi-Fraxinetum</i> Oberdorfer 1953; <i>Salicetum fragilis</i> Passarge 1957; <i>Salicetum albae</i> Issler 1924.
8.	Tipuri de pădure	Păduri de luncă de <i>Fraxinus excelsior</i> și <i>Alnus</i>

		<p><i>glutinosa</i> ale cursurilor de apă din zona de câmpie și etajul colinar ai Europei temperate și boreale <i>Alno-Padion</i>; galerii arborescente formate din exemplare înalte de <i>Salix alba</i>, <i>Salix fragilis</i> și <i>Populus nigra</i> de-a lungul râurilor medio-europene, în etajul submontan, colinar și zona de câmpie - <i>Salicion albae</i>.</p>
9.	Descrierea generală a tipului de habitat	<p>Toate tipurile apar pe soluri grele, în general bogate în depozite aluviale, inundate periodic de creșterea nivelului râului cel puțin o dată pe an, însă altfel bine drenate și aerate în perioada în care debitul apei este scăzut. Stratul ierbos include întotdeauna numeroase specii de talie mare - <i>Filipendula ulmaria</i>, <i>Angelica sylvestris</i>, <i>Cardamine</i> spp., <i>Rumex sanguineus</i>, <i>Carex</i> spp., <i>Cirsium oleraceum</i>, și poate conține diverse geofite vernale, precum <i>Ranunculus ficaria</i>, <i>Anemone nemorosa</i>, <i>Anemone ranunculoides</i>, <i>Corydalis solida</i>.</p> <p>Acest habitat include mai multe subtipuri: păduri de frasin și anin ale izvoarelor și râurilor aferente - <i>Carici remotae-Fraxinetum</i>; păduri de frasin și anin ale râurilor cu curgere rapidă - <i>Stellario-Alnetum glutinosae</i>; păduri de frasin și anin ale râurilor cu curgere lentă - <i>Pruno-Fraxinetum</i>, <i>Ulmo-Fraxinetum</i>; galerii montane de anin alb - <i>Calamagrosti variaae-Alnetum incanae</i> Moor 1958; galerii submontane de anin alb - <i>Equiseto hyemalis-Alnetum incanae</i> Moor 1958; păduri-galerii de salcie albă - <i>Salicion albae</i>.</p> <p>Majoritatea acestor păduri se află în contact cu pajiști umede sau cu păduri de ravene - <i>Tilio-Acerion</i>. Poate fi observată uneori o succesiune către <i>Carpinion</i> a frăsinetelor.</p>

10.	Specii caracteristice	Stratul arborescent - <i>Alnus glutinosa</i> , <i>Alnus incana</i> , <i>Fraxinus excelsior</i> ; <i>Populus nigra</i> , <i>Salix alba</i> , <i>Salix fragilis</i> ; <i>Ulmus glabra</i> ; Stratul ierbos – <i>Angelica sylvestris</i> , <i>Cardamine amara</i> , <i>Cardamine pratensis</i> , <i>Carex acutiformis</i> , <i>Carex pendula</i> , <i>Carex remota</i> , <i>Carex strigosa</i> , <i>Carex sylvatica</i> , <i>Cirsium oleraceum</i> , <i>Equisetum telmateia</i> , <i>Equisetum spp.</i> , <i>Filipendula ulmaria</i> , <i>Geranium sylvaticum</i> , <i>Geum rivale</i> , <i>Lycopus europaeus</i> , <i>Lysimachia nemorum</i> , <i>Rumex sanguineus</i> , <i>Stellaria nemorum</i> , <i>Urtica dioica</i> .
11.	Arealul tipului de habitat	Central european
12.	Distribuția în România	În luncile râurilor, din toate regiunile de dealuri peri- și intracarpatică, în etajul nemoral, subetajul pădurilor de gorun și de amestec cu gorun între 200-1.700 m altitudine.
13.	Suprafața tipului de habitat la nivel național	Aproximativ 4.000 ha din care 750 ha în lungul râurilor din vestul țării
14.	Calitatea datelor privind suprafața	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale

2.3.5. Specii de floră și faună pentru care au fost declarate ariile naturale protejată

Învelișul vegetal al masivului prezintă o mare varietate, dată de expoziția versanților, de natura rocii, de existența microclimatelor și de altitudine, care induce o etajare pe verticală. La poalele masivului apar sub formă de petice păduri de gorun - *Quercus petraea*, cer - *Quercus cerris*, stejar pufos - *Quercus Pubescens*, carpen - *Carpinus betulus*, ulm - *Ulmus glabra*, frasin - *Fraxinus excelsior*, tei - *Tilia cordata* și altele, care sunt întâlnite mai ales în Piemontul Trascăului, fiind întrerupte de pajiști și fânețe sau terenuri agricole.

Deasupra acestora se întind făgetele, care urcă până pe culmi și pot fi pure sau în amestec cu carpen, frasin, paltin sau arțar. La limita inferioară se amestecă cu gorun, iar la cea superioară apar rar bradul și molidul. Fânețele sunt răspândite peste tot, fiind bogate în graminee, rogozuri, trifoi și altele. Pe versanții însoriți apar și pajiști cu aspect xerofil alcătuite

din *Festuca valesiaca*, *Chrysopogon gryllus*, *Carex humilis*, *Stipa capillata*, iar de-a lungul văilor se dezvoltă o vegetație de alunșuri, sălcete și cătinișuri. Pe rocile calcaroase apar pajiști cu graminee și diferite specii calcifile, cum este renumita foare de colț, *Leonthopodium alpinum* care este prezentă în Cheile Întregaldelor la o altitudine foarte coborâtă, de 560 m.

Extrem de variată este flora Cheilor Turzii, care cuprinde peste 990 de specii, adică mai mult de un sfert din numărul total al speciilor cunoscute în întreaga țară.

În cadrul siturilor de importanță comunitară care fac obiectul prezentului Plan de management, au fost enumerate în cadrul Formulelor standard, 62 de specii enumerate în Anexa II a Directivei Consiliului 92/43/CEE, după cum urmează: 7 specii de plante, 16 specii de nevertebrate, 2 specii de pești, 3 specii de amfibieni, 25 specii de păsări și 8 specii de mamifere.

Pe lângă acestea, sunt listate și alte 93 distincte de specii importante de floră și faună, după cum urmează: *Bufo bufo*, *Bufo viridis*, *Hyla arborea*, *Rana dalmatina*, *Rana ridibunda*, *Rana temporaria*, *Elasmucha ferrugata*, *Lopinga achine*, *Trochiscocoris rotundatus*, *Capreolus capreolus*, *Cervus elaphus*, *Lepus europaeus*, *Martes foina*, *Sciurus vulgaris*, *Sus scrofa*, *Vulpes vulpes*, *Achillea pannonica*, *Aconitum napellus ssp. fissurae*, *Allium obliquum*, *Asplenium lepidum*, *Cardaminopsis arenosa*, *Carex brevicollis*, *Centaurea atropurpurea ssp. atropurpurea*, *Centaurea reichenbachii*, *Centaurea rhenana*, *Cephalaria radiata*, *Corydalis cava*, *Corydalis solida*, *Daphne cneorum*, *Dianthus spiculifolius*, *Dictamnus albus*, *Ephedra distachya*, *Fallopia dumetorum*, *Festuca rubra ssp. rubra*, *Festuca rupicola ssp. rupicola*, *Festuca valesiaca*, *Galanthus nivalis*, *Galium mollugo*, *Helictotrichon decorum*, *Hieracium wiesbaurianum*, *Hieracium brachiatum*, *Inula britannica*, *Iris humilis*, *Iris pumila ssp. pumila*, *Jurinea mollis ssp. transylvanica*, *Lactuca viminea*, *Melampyrum pratense*, *Melica picta*, *Onosma arenaria*, *Onosma pseudarenaria*, *Orchis morio*, *Poa badensis*, *Poa nemoralis*, *Poa pratensis*, *Potentilla recta*, *Primula elatior ssp. leucophylla*, *Prunus tenella*, *Saxifraga marginata*, *Scabiosa columbaria*, *Scabiosa columbaria ssp. pseudobanatica*, *Seseli elatum ssp. osseum*, *Sorbus borbassii*, *Sorbus dacica*, *Sorbus torminalis*, *Spiraea media*, *Taraxacum hoppeanum*, *Taxus baccata*, *Thalictrum foetidum*, *Thymus comosus*, *Thymus longicaulis*, *Viola jooi*, *Viola tricolor ssp. subalpina*, *Coronella austriaca*, *Elaphe longissima*, *Lacerta agilis*, *Lacerta viridis*, *Natrix tessellata*, *Podarcis muralis*, *Vipera berus* în ROSCI0035 Cheile Turzii, *Trochiscocoris rotundatus*, *Allium flavum*, *Aristolochia clematitis*, *Aurinia saxatilis*, *Centaurea atropurpurea*, *Medicago minima*, *Paronychia cephalotes*, *Sempervivum marmoreum*, *Seseli elatum ssp. osseum*, *Silene otites*, *Sorbus dacica*, *Sorbus graeca*, *Spiraea chamaedryfolia*, *Spiraea crenata*, *Taraxacum hoppeanum*, *Thymus comosus*,

Viola jooi, *Waldsteinia geoides* în ROSCI0034 Cheile Turenilor și *Euphydryas maturna* în ROSPA0087 Munții Trascăului.

În cele ce urmează, vom enumera speciile listate în Formularele standard ale siturilor vizate, împreună cu o scurtă descriere.

Tabelul nr. 14 Specii de floră și faună incluse pe Formularele standard ale siturilor

Nr.	Sit Natura 2000	Specie	Observații
1.	ROSCI0035 Cheile Turzii	<i>Pulsatilla patens</i>	Au fost identificate două populații restrânse în ROSCI0035 Cheile Turzii, o populație semnificativă în apropierea Colților Trascăului, comuna Moldovenești și populații restrânse pe platoul masivului Jidovina și în zona Vulturese, comuna Ocoliș în ROSCI0253.
2.	ROSCI0035 Cheile Turzii	<i>Dracocephalum austriacum</i>	Câteva populații restrânse, de 5-15 exemplare au fost semnalate în ROSCI0035, o populație în zona Colților Trascăului, și o populație semnificativă pe Piatra Lungă - Vălișoara în ROSCI0253 Trascău.
3.	ROSCI0035 Cheile Turzii	<i>Ferula sadleriana</i>	În România specia este prezentă doar în ROSCI0035 Cheile Turzii, unde a și fost identificată cu ocazia studiilor de teren.
4.	ROSCI0035 Cheile Turzii, ROSCI0300 Fânațele Pietroasa - Podeni	<i>Echium russicum</i>	A fost identificată o populație restrânsă, de câteva zeci de exemplare în ROSCI0035 Cheile Turzii, pe versantul stâng și o populație semnificativă, de câteva sute de exemplare în ROSCI0300 Fânațele Pietroasa-Podeni, zona central și nord-vestică a sitului și o populație restrânsă în Cheile Vălișoarei în ROSCI0253 Trascău.
5.	ROSCI0035 Cheile Turzii	<i>Serratula lycopifolia</i>	În Cheile Turzii a fost identificată o populație de mici dimensiuni, cu prezență

			incertă.
6.	ROSCI0035 Cheile Turzii	<i>Iris aphylla ssp. hungarica</i>	În ROSCI0035 Cheile Turzii a fost identificată o populație redusă, deși, conform bibliografiei sunt cunoscute cel puțin 10 populații, din care unele abundente. În ROSCI0253 Trascău, specia e prezentă în: Cheile Vălișoarei, Piatra Cetii, Cheile Tecșești, Cheile Găldiței și Turcului, Cheile Pociovaliștei, Runcului și Feneșului.
7.	ROSCI0035 Cheile Turzii	<i>Iris humilis ssp. arenaria</i>	În ROSCI0035 Cheile Turzii au fost identificate câteva populații stabile.
8.	ROSCI0253 Trascău, ROSCI0034 Cheile Turenilor	<i>Euphydryas maturna</i>	Deși la nivelul siturilor există suficiente habitate favorabile, acest fluture s-a identificat pe teren doar în zona depresiunii Trascăului, Cheile Turenilor și Turzii.
9.	ROSCI0253 Trascău	<i>Eriogaster catax</i>	În ROSCI0253, această specie este prezentă cu precădere în jumătatea nordică a sitului, densitatea maximă fiind semnalată la vest de Arieș, în zona suprapusă peste grupa muntoasă Muntele Mare.
10.	ROSCI0253 Trascău, ROSCI0034 Cheile Turenilor	<i>Callimorpha quadripunctaria</i>	Este una din cele mai răspândite specii de fluture protejată din ROSCI0253 Trascău. Însă populațiile sunt mai numeroase pe văi umede și bogate în vegetație ierboasă, de exemplu Cheile Pociovaliștei și poalele Masivului Scărița-Belioara. În defileele mai înguste numărul indivizilor observați a fost mai redus, de exemplu în Cheile Runcului, Cheile Turzii și Cheile Turenilor.
11.	ROSCI0253 Trascău	<i>Lucanus cervus</i>	În SCI Trascău, rădașca se întâlnește, cu preponderență, în pădurile de la altitudini mai joase de pe bordura estică a sitului.

12.	ROSCI0253 Trascău	<i>Catopta thrips</i>	Trăiește în zona de stepă și pe pantele dealurilor și munților, pe plante din genul <i>Artemisia sp.</i> Este dificil pe baza datelor acumulate până în prezent să facem o estimare a distribuției pe suprafața ROSCI0253 Trascău.
13.	ROSCI0253 Trascău, ROSCI0035 Cheile Turzii	<i>Colias myrmidone</i>	În ROSCI0253 Trascău specia a fost identificată în zona Pietrei Secuiului și Cheile Runcului. De asemenea, specia a fost semnalată și în ROSCI0035 Cheile Turzii.
14.	ROSCI0253 Trascău, ROSCI0034 Cheile Turenilor, ROSCI0035 Cheile Turzii	<i>Leptidea morsei</i>	Această specie a fost identificată în Cheile Vălișoarei, Colțești, Râmeț, Cheile Turzii și Cheile Turenilor. Din punct de vedere a habitatului, specia se poate întâlni și în zonele cu păduri joase din estul și nordul sitului.
15.	ROSCI0253 Trascău	<i>Isophya costata</i>	Specia a fost identificată cu preponderență în pajiștile de platou carstic, cum ar fi Ciumerna sau Bedeleu.
16.	ROSCI0253 Trascău, ROSCI0035 Cheile Turzii	<i>Isophya stysi</i>	Specie identificată în vegetația ierboasă din liziera pădurilor din zona Bedeleului, Sfârcea, Rimetea și Piatra Cetii dar nu și în Cheile Turzii, unde este specificată pe Formularul standard al sitului.
17.	ROSCI0253 Trascău	<i>Odontopodisma rubripes</i>	Semnalată pe vegetația din zonele calcaroase din jurul Râmețului, Cheilor Runcului și Pociovaliștei, Cheile Vălișoarei sau Pietrei Secuiului.
18.	ROSCI0253 Trascău, ROSCI0035 Cheile Turzii	<i>Pholidoptera transsylvanica</i>	Specie endemică pentru bazinul Carpatic se poate întâlni în zonele calcaroase din Cheile Întregalde, Cheile Mănăstirii, Cheile Vălișoarei, Piatra Secuiului, Cheile Runcului și Cheile Turzii.

19.	ROSCI0035 Cheile Turzii	<i>Lycaena dispar</i>	Această specie este figurată în Formularul standard al ROSCI0035 Cheile Turzii însă, pe teren nu a fost regăsită decât în ROSCI0034 Cheile Turenilor, și în ROSCI0253 Trascău, mai ales pe valea Gălzii, în apropierea văii Arieșului, valea Feneșului și Rimetea.
20.	ROSCI0035 Cheile Turzii	<i>Carabus hampei</i>	Această specie, înscrisă pe Formularul standard al ROSCI0035 Cheile Turzii, a fost întâlnită cu ocazia studiilor de teren, dar este dificil, pe baza datelor colectate să se facă o estimare a distribuției spațiale în cadrul sitului.
21.	ROSCI0035 Cheile Turzii	<i>Pilemia tigrina</i>	Această specie, înscrisă pe Formularul standard al ROSCI0035 Cheile Turzii, a fost întâlnită cu ocazia studiilor de teren, dar este dificil, pe baza datelor colectate să se facă o estimare a distribuției spațiale în cadrul sitului.
22.	ROSCI0035 Cheile Turzii	<i>Glyphipterix loricatella</i>	Deși apare pe Formularul standard al SCI Cheile Turzii, în urma deplasărilor pe teren din anul 2014, această specie nu a fost identificată. Există totuși dovezi anterioare ale prezenței speciei în sit, astfel încât cercetările pentru identificarea speciei vor continua în următorul sezon.
23.	ROSCI0035 Cheile Turzii	<i>Vertigo moulinsiana</i>	Este o specie iubitoare de umiditate. Trăiește în habitate umede, în litieră de frunze și pe sub buștenii de lângă iazuri și bălți, mai cu seamă în regiunea de câmpie, dar nu a fost identificată cu ocazia cercetărilor din anul 2014.
24.	ROSCI0253 Trascău	<i>Cottus gobio</i>	La nivelul ROSCI0253, această specie s-a

			identificat doar în valea Poșegii și valea Ocolișului, ceea ce reprezintă foarte puțin, considerând faptul că majoritatea râurilor din sit corespund teoretic nevoilor ecologice ale acestei specii.
25.	ROSCI0035 Cheile Turzii, ROSCI0034 Cheile Turenilor	<i>Cobitis taenia</i>	Această specie este specificată în Formularul standard al ROSCI0035 Cheile Turzii însă cu ocazia studiilor efectuate în anul 2014 nu a fost identificată. În schimb este prezentă în ROSCI0034 Cheile Turenilor.
26.	ROSCI0253 Trascău, ROSCI0035 Cheile Turzii, ROSCI0300 Fânațele Pietroasa - Podeni	<i>Triturus cristatus</i>	În urma studiilor de inventariere, principalele aglomerări sunt prezente în ROSCI0253, în zona Întregalde, Aiud - Poiana Aiudului, Cheile Vălișoarei și Sălciua. De asemenea, specia, în efective reduse, este prezentă și în ROSCI0035 și ROSCI0300.
27.	ROSCI0253 Trascău, ROSCI0035 Cheile Turzii, ROSCI0034 Cheile Turenilor, ROSCI0300 Fânațele Pietroasa - Podeni	<i>Bombina variegata</i>	Pe suprafața siturilor de importanță comunitară vizate, specia este distribuită uniform, putând fi întâlnită practic oriunde există o acumulare cât de mică de apă sau un izvor.
28.	ROSCI0034 Cheile Turenilor	<i>Bombina bombina</i>	În urma studiilor de inventariere, specia nu a fost identificată.
29.	ROSCI0253 Trascău, ROSCI0300 Fânațele Pietroasa - Podeni, ROSCI0034 Cheile Turenilor	<i>Triturus vulgaris ampelensis</i>	Cele mai favorabile zone pentru tritonul comun transilvănean sunt: valea Feneșului, lacul Iezerul Ighiel, valea superioară a Gălzii, Poiana Aiudului, Cheile Vălișoarei și depresiunea Trascăului, valea Poșegii și a Ocolișului.
30.	ROSCI0253 Trascău,	<i>Rhinolophus</i>	În ROSCI0253, specia este prezentă în

	ROSCI0035 Cheile Turzii	<i>hipposideros</i>	aproape toate cavitățile naturale, populația fiind estimată la 400-600 exemplare. În ROSCI0035 s-au identificat 2 colonii de hibernare care însumează câteva zeci de indivizi.
31.	ROSCI0253 Trascău, ROSCI0035 Cheile Turzii	<i>Rinolophus euryale</i>	Pe suprafața ROSCI0253 Trascău, această specie este mai numeroasă în Peștera Huda lui Papară și în Peștera Liliiecilor din Cheile Ampoitei. Alte grupări de indivizi au fost observate în turlile unor biserici. Populația estimată este de 100-150 exemplare. Un număr de 15-20 de exemplare au fost identificate și în ROSCI0035, în Peștera Binder.
32.	ROSCI0253 Trascău	<i>Barbastella barbastellus</i>	Liliacul cârn a fost identificat în mai multe locații și zone: Valea Arieșului la Buru, Peștera Huda lui Papară, localitatea Sălciua de Jos, între Brădești și După Deal, Pădurea Sloboda, pădurile din zona Întregalde, Valea Ampoitei, Peștera Liliiecilor din Cheile Ampoitei și Cheile Feneșului. Populația este estimată la 400-600 exemplare.
33.	ROSCI0253 Trascău, ROSCI0035 Cheile Turzii	<i>Miniopterus schreibersi</i>	Liliacul cu aripi lungi este prezent în mai multe adăposturi: Peștera Huda lui Papară, Peștera Liliiecilor din Cheile Ampoitei, Peștera Cetățuia Mare, respectiv în habitatele de hrănire de-a lungul Văii Arieșului, și afluenții acestuia, Pădurea Sloboda, zona Geogel-Brădești, zona Necrilești-Întregalde, Platoul Ciumerna, Valea Ampoitei, Cheile Feneșului. Se estimează o populație pe siturile vizate de

			80.000-100.000 exemplare, mare parte cantonate în Peștera Huda lui Papară. Și în ROSCI0035 au fost identificate colonii mixte cu <i>Myotis blythii</i> și <i>Myotis myotis</i> de aproximativ 4.000 de indivizi.
34.	ROSCI0253 Trascău, ROSCI0035 Cheile Turzii	<i>Myotis myotis</i>	Liliacul comun mare este prezent pe suprafața siturilor într-o diversitate de adăposturi, peșteri, mine și turla de biserici. Împreună cu liliacul comun mic, cu care formează colonii mixte, numără între 10.000 și 12.000 exemplare. Și în ROSCI0035 au fost identificate colonii mixte cu <i>Myotis blythii</i> și <i>Miniopterus schreibersi</i> de aproximativ 4.000 de indivizi, în peștera Cetățuia Mare.
35.	ROSCI0035 Cheile Turzii	<i>Rhinolophus ferrumequinum</i>	În ROSCI0035 specia a fost identificată în Peștera Hornarilor, cu efective de câteva zeci de indivizi. Pe suprafața ROSCI0253, specia este mai abundentă, fiind identificată în unele peșteri, cum ar fi Peștera Bisericuța, Peștera Huda lui Papară, Peștera Liliacilor din Cheile Ampoitei și în podurile unor clădiri din Geoagiu de Sus, Stremț sau Vidolm. Populația de pe suprafața vizată este estimată la 1.000 - 1.200 exemplare.
36.	ROSCI0253 Trascău	<i>Canis lupus</i>	Habitatele naturale favorabile lupului sunt foarte fragmentate, ceea ce duce la o sensibilitate crescută a populației acestei specii. Pe baza studiilor de teren se consideră că pe suprafața ROSCI0253 Trascău se regăsesc maxim 25 de exemplare, grupate în 5 haite.

37.	ROSCI0253 Trascău	<i>Lynx lynx</i>	Conform datelor de teren, numărul maxim de râși de pe suprafața ROSCI0253 Trascău este de 15.
38.	ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Ciconia nigra</i>	În urma studiilor derulate în cadrul ROSPA0087 Munții Trascăului, se estimează un număr de 3-5 perechi cuibăritoare, pe jumătatea estică și în nordul sitului.
39.	ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Ciconia ciconia</i>	Situl studiat nu are mare relevanță pentru cuibăritul acestei specii, în schimb, situl are importanță în perioada de migrație, când, conform datelor din literatură, aproximativ 500-700 de indivizi folosesc situl în pasaj.
40.	ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Pernis apivorus</i>	În ROSPA0087, se consideră, în urma studiilor, că există peste 100 de perechi cuibăritoare, fiind una din cele mai comune păsări răpitoare.
41.	ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Circaetus gallicus</i>	În situl vizat, au fost observate un număr de 6-9 perechi cuibăritoare, ceea ce reprezintă o densitate relativ ridicată pentru jumătatea nordică a României.
42.	ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Circus aeruginosus</i>	În ROSPA0087, specia apare doar în migrație, cu câteva zeci de indivizi.
43.	ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Circus cyaneus</i>	Eretele vânăt este o specie prezentă în mod regulat, dar în număr mic, de 10 - 20 indivizi, în Munții Trascău, în pasaj și în perioada de iernare.
44.	ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Circus pygargus</i>	Eretele sur este prezent în mod regulat în migrație în Munții Trascău, însă cu efective mici, de până la 25 de indivizi.
45.	ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Aquila pomarina</i>	Pe suprafața sitului cuibăresc constant un număr de 7-9 perechi, majoritatea având însă arealul de hrănire în afara suprafeței

			protejate.
46.	ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Aquila chrysaetos</i>	În ROSPA0087 se găsește una din cele mai mari densități de perechi cuibăritoare din România și aproximativ 15% din populația națională, deoarece aici există habitatele care răspund perfect nevoilor speciei.
47.	ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Falco columbarius</i>	Specie migratoare, oaspete de iarnă, cu prezență neregulată pe suprafața sitului, preferând habitate din zone colinare sau de câmpie. Se estimează prezența a maxim doi indivizi pe an.
48.	ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Falco peregrinus</i>	Specia este în revenire puternică după ce a fost la limita extincției în urmă cu 40 - 50 de ani, numărând în prezent în ROSPA0087 spre 25 de perechi cuibăritoare, una din cele mai mari densități din România.
49.	ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Bonasa bonasia</i>	Specia preferă zonele montane, cu altitudine de peste 600 de metri, existând câteva observații în urma studiilor de teren. Totuși, este dificilă estimarea numărului de perechi datorită comportamentului ascuns al speciei.
50.	ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Crex crex</i>	Pe suprafața sitului se estimează prezența a 70 - 200 de perechi cuibăritoare. Pe lângă acestea, mulți masculi au fost identificați în zonele marginale sau în afara sitului.
51.	ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Bubo bubo</i>	Specia este destul de rară pe suprafața sitului, identificându-se cu certitudine 8 exemplare, iar numărul probabil al perechilor cuibăritoare este de 5-8.
52.	ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Caprimulgus europaeus</i>	În urma studiilor desfășurate este dificilă estimarea numărului de perechi datorită comportamentului ascuns al speciei.

53.	ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Alcedo atthis</i>	În Trascău, specia a fost semnalată accidental, în nordul și sudul sitului. Se estimează existența a doar 3-5 perechi rezidente.
54.	ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Picus canus</i>	În sit se estimează că trăiesc între 250 și 740 de perechi ale acestei specii.
55.	ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Dendrocopos medius</i>	Este cea mai abundentă specie de ciocănitoare de pe suprafața sitului, pe baza studiilor estimându-se între 350 și 1.000 de perechi rezidente.
56.	ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Dendrocopos leucotos</i>	În Trascău, specia preferă habitatele forestiere de fâgete, fiind estimat un număr de 115 - 480 de perechi rezidente în sit.
57.	ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Dryocopus martius</i>	Pe suprafața ROSPA0087 se regăsesc între 120 și 400 de perechi ale acestei specii.
58.	ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Anthus campestris</i>	În ROSPA0087 se estimează prezența a aproximativ 100-300 de perechi, cantonate pe bordura estică și nordică a sitului.
59.	ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Ficedula parva</i>	Pe suprafața sitului, densitatea acestei specii este scăzută, relativ la media națională, estimându-se existența a 1.000-2.500 perechi.
60.	ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Ficedula albicollis</i>	Specia este distribuită relativ uniform pe suprafața sitului și se estimează un număr de 15.500-32.400 perechi.
61.	ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Lanius collurio</i>	Pe suprafața ROSPA0087, distribuită uniform, se află una din cele mai mari densități ale acestei specii din România, apreciindu-se existența a 9.500-24.500 perechi.
	ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Lullula arborea</i>	ROSPA0087, mai ales pe latura estică, deține o densitate semnificativă a acestei specii, cu o estimare a unui număr de 1.000-

			1.800 perechi.
--	--	--	----------------

2.3.6 Descrierea speciilor de interes conservativ - date generale și date specifice

Tabelul nr. 15 Descrierea speciilor de interes conservativ

Plante

A. Date generale ale speciei

Nr	Informație/Atribut	Descriere
1	Cod Specie - EUNIS	177047. Cod Natura 2000: 1477
2	Denumirea științifică	<i>Pulsatilla patens</i>
3	Denumirea populară	Dedițel sau sisinel sau dedițel de taiga
4	Statutul de conservare în România	IUCN: DD Date deficiatate. OUG 57/2007: Anexa nr. 3 Specii de plante și de animale a căror conservare necesită desemnarea ariilor speciale de conservare și a ariilor de protecție specială avifaunistică
5	Descrierea speciei	Dedițelul de taiga se deosebește greu prin flori de alte specii înrudite, acestea având o culoare mov întunecat ce seamănă foarte bine cu cele ale dedițelului dacic <i>Pulsatilla montana</i> , specie comună la noi. În schimb, frunzele sunt cu totul deosebite, având forma palmei și nu cu foliolele dispuse ca la o pană și deosebesc dedițelul de taiga foarte ușor de la prima privire. Specia pierde multe populații și își restrânge permanent arealul din motive ce ne sunt încă necunoscute - ar putea fi o maladie a speciei sau concurența speciilor comune înrudite.
6	Perioade critice	Se poate considera toată perioada de vegetație ca perioadă critică, afectată de pășunat. Suplimentar, în fenofaza de înflorire - martie - aprilie, există un risc suplimentar cauzat de posibilitatea extragerii plantei de către oameni datorită aspectului atrăgător al acesteia.
7	Cerințe de habitat	Specie de lumină plină, preferă pajiști xerofile, cu accente stepice, pe soluri cu reacție neutră - bazică.

8	Arealul speciei	Specia are un areal vast circumpolar fiind prezentă în taiga și silvostepile reci din toată Eurasia și America de Nord. Arealul general al speciei este reprezentat în Europa în special în România, Polonia, Cehia, Slovacia, Lituania, Letonia, Estonia, Finlanda, Suedia.
9	Distribuția în România	În România specia este prezentă în următoarele situri: ROSCI0035 - Cheile Turzii, ROSCI0062 - Defileul Crișului Repede - Pădurea Craiului, ROSCI0078 - Fânațele Clujului - Copârșăie, ROSCI0079 - Fânațele de pe Dealul Corhan - Săbed, ROSCI0081 - Fânațele seculare Frumoasa, ROSCI0082 - Fânațele seculare Ponoare, ROSCI0111 - Mestecănișul de la Reci, ROSCI0323 Munții Ciucului. De asemenea, o populație se găsește la liziera pădurii Făget, la sud de Cluj-Napoca.
10	Populația națională	Date insuficiente. Totuși se poate estima că specia este în declin. Clasa 4 - 500 - 1.000 exemplare
11	Calitatea datelor privind populația națională	Insuficientă – date insuficiente sau nesigure.

B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

Nr	Informație/Atribut	Descriere
1.	Specia	<i>Pulsatilla patens</i> . Cod EUNIS: 177047. Cod Natura 2000: 1477
2.	Informații specifice speciei	Prezență rară în cadrul siturilor. Specie care preferă habitate de pajiști xerofile, cu accente stepice.
3.	Distribuția speciei - harta distribuției	Anexa nr. 17
4.	Distribuția speciei - interpretare	Două populații restrânse în ROSCI0035 Cheile Turzii, o populație semnificativă în apropierea Colților Trascăului, comuna Moldovenești și populații restrânse pe platoul masivului Jidovina, ROSCI0253 Trascău.
5.	Statutul de prezență - temporal	Rezident.
6.	Statutul de prezență	Izolată.

	- spațial	
7.	Statutul de prezență - management	Nativă.
8.	Abundență	Foarte rară.
9.	Perioada de colectare a datelor din teren	Martie/2011, Aprilie 2012, Aprilie 2013, Martie/Aprilie 2014.
10.	Alte informații privind sursele de informații	Informații colectate de experți în cadrul proiectelor „Elaborarea Planului de management integrat al ROSPA0087 Munții Trascăului și ROSCI0253 Trascău” implementat de Clubul de Ecologie și Turism Montan Albamont și „Managementul conservativ și participativ în siturile Natura 2000 Cheile Turzii și Cheile Turenilor” implementat de Consiliul Județean Cluj. Alte surse: http://www.floraofromania.transsilvanica.net

A. Date generale ale speciei

Nr	Informație/Atribut	Descriere
1	Cod Specie - EUNIS	175120. Cod Natura 2000: 1689
2	Denumirea științifică	<i>Dracocephalum austriacum</i>
3	Denumirea populară	Mătăciune sau capul dragonului
4	Statutul de conservare în România	IUCN: DD Date deficiatate. OUG 57/2007: Anexa nr. 3 Specii de plante și de animale a căror conservare necesită desemnarea ariilor speciale de conservare și a ariilor de protecție specială avifaunistică. Legea nr. 13 din 11.03.1993 pentru aderarea României la Convenția privind conservarea vieții sălbatice și a habitatelor naturale din Europa, adoptată la Berna la 19.09.1979.
5	Descrierea speciei	Este o specie înaltă de 10-30 cm, puternic aromată datorită conținutului bogat în uleiuri volatile eterice, fiind rudă apropiată cu busuiocul, roinița sau lavanda. Prezintă un puternic contrast în

		<p>perioada înfloririi de la început de vară - mai-iunie, când florile mari, în formă de trâmbiță, de un violet intens, creează pete de culoare aprinsă între pernițele verzi-argintii ale plantei. Capul dragonului crește în tufe mici, joase, dense, tulpinile ce ies din rădăcinile lemnoase subțiri fiind numeroase, cu până la 15 flori ce au o corolă mare, lungă de 1,5-3 cm. Frunzele sunt foarte înguste, mai multe la câte un nod al tulpinii. Întreaga parte aeriană a plantei, chiar și florile, e acoperită de peri albi scurți și deși care dau acesteia o tentă cenușie.</p>
6	Perioade critice	Se consideră că toată perioada de vegetație este critică, datorită riscului de incendiere. Apoi, în fenofaza de înflorire - mai - iunie, există un risc suplimentar, dar destul de redus datorită stațiunilor relativ inaccesibile omului.
7	Cerințe de habitat	Specie de lumină plină, preferă pajiști xerofile, cu accente stepice, pe soluri cu reacție neutră - bazică. Este caracteristică în România doar pentru habitatul de pajiști panonice de stâncării - 6190.
8	Arealul speciei	Arealul speciei se întinde din nordul Mării Negre până în Asia Centrală. În Europa Centrală este la marginea arealului ei și foarte rară, la fel ca și în România.
9	Distribuția în România	În România specia este prezentă în următoarele situri: ROSCI0035 - Cheile Turzii, ROSCI0120 - Muntele Tâmpa.
10	Populația națională	Necunoscut. Date insuficiente. Clasa 3 - 100 - 500 exemplare.
11	Calitatea datelor privind populația națională	Insuficientă – date insuficiente sau nesigure.

B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

Nr	Informație/Atribut	Descriere
1.	Specia	<i>Dracocephalum austriacum</i> . Cod EUNIS: 175120. Cod Natura 2000: 1689
2.	Informații specifice speciei	Prezență rară în cadrul siturilor. Specie care preferă habitate de pajiști xerofile, cu accente stepice și silvostepice.

3.	Distribuția speciei - harta distribuției	Anexa nr. 18
4.	Distribuția speciei - interpretare	Câteva populații restrânse - 5-15 indivizi, în ROSCI0035 Cheile Turzii, o populație în zona Colților Trascăului, și o populație semnificativă pe Piatra Lungă - Vălișoara, ROSCI0253 Trascău.
5.	Statutul de prezență - temporal	Rezident.
6.	Statutul de prezență - spațial	Izolată.
7.	Statutul de prezență - management	Nativă.
8.	Abundență	Foarte rară.
9.	Perioada de colectare a datelor din teren	Aprilie 2011, Aprilie - Mai 2012, Aprilie - Mai 2013, Aprilie 2014.
10.	Alte informații privind sursele de informații	Informații colectate de experți în cadrul proiectelor „Elaborarea Planului de management integrat al ROSPA0087 Munții Trascăului și ROSCI0253 Trascău” implementat de Clubul de Ecologie și Turism Montan Albamont și „Managementul conservativ și participativ în siturile Natura 2000 Cheile Turzii și Cheile Turenilor” implementat de Consiliul Județean Cluj. Alte surse: http://www.floraofromania.transsilvanica.net , http://infonatura2000.cndd.ro .

A. Date generale ale speciei

Nr	Informație/Atribut	Descriere
1	Cod Specie - EUNIS	151265. Cod Natura 2000: 2170*
2	Denumirea științifică	<i>Ferula sadleriana</i>
3	Denumirea populară	Aerelul lui Sadler
4	Statutul de	IUCN: EN Periclitat.

	conservare în România	OUG 57/2007: Anexa nr. 3 Specii de plante și de animale a căror conservare necesită desemnarea ariilor speciale de conservare și a ariilor de protecție specială avifaunistică.
5	Descrierea speciei	Specia face parte din familia umbeliferelor, adică a mărarului sau feniculului, cu care seamănă foarte mult datorită formei generale și pentru că florile galbene sunt greu de deosebit. Tulpina este înaltă de 1-1,50 m, cu multe frunze cu lacinii destul de subțiri, albastrii, și acestea destul de asemănătoare cu cele ale mărarului. Florile sunt dispuse în umbele specifice acestui grup de plante, de culoare galben sau galben-verzui, mici.
6	Perioade critice	Se consideră că toată perioada de vegetație este critică, datorită riscului de incendiere.
7	Cerințe de habitat	Specie de lumină plină, preferă pajiști xerofile pe stâncării, cu accente stepice, pe soluri humice, superficiale, fără schelet. Este caracteristică pentru habitatele 6110* - Comunități rupicole calcifile sau pajiști bazifite din <i>Alyso-Sedion albi</i> ; 6190 Pajiști panonice de stâncării - <i>Stipo-Festucetalia pallentis</i> , 6210* - Pajiști uscate seminaturale și faciesuri cu tufărișuri pe substrat calcaros - <i>Festuco Brometalia</i> ; 6240* - Pajiști stepice subpanonice;
8	Arealul speciei	Arealul speciei este unul cu pronunțat caracter insular. Sunt cunoscute populații pe teritoriul Ungariei și Slovaciei.
9	Distribuția în România	În România specia este prezentă doar în ROSCI0035 - Cheile Turzii.
10	Populația națională	Clasa 3 - 100 - 500 exemplare.
11	Calitatea datelor privind populația națională	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.

B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

Nr	Informație/Atribut	Descriere
1.	Specia	<i>Ferula sadleriana</i> . Cod EUNIS: 151265. Cod Natura 2000: 2170*
2.	Informații specifice speciei	Prezență insulară. Specie care preferă habitate de stâncării xerofile, cu accente stepice și silvostepice.

3.	Distribuția speciei - harta distribuției	Anexa nr. 19
4.	Distribuția speciei - interpretare	O populație în ROSCI0035 Cheile Turzii.
5.	Statutul de prezență - temporal	Rezident.
6.	Statutul de prezență - spațial	Izolată.
7.	Statutul de prezență - management	Nativă.
8.	Abundență	Foarte rară.
9.	Perioada de colectare a datelor din teren	Aprilie 2011, Aprilie - Mai 2012, Aprilie - Mai 2013, Aprilie 2014.
10.	Alte informații privind sursele de informații	Informații colectate de experți în cadrul proiectelor „Elaborarea Planului de management integrat al ROSPA0087 Munții Trascăului și ROSCI0253 Trascău” implementat de Clubul de Ecologie și Turism Montan Albamont și „Managementul conservativ și participativ în siturile Natura 2000 Cheile Turzii și Cheile Turenilor” implementat de Consiliul Județean Cluj. Alte surse: http://www.floraofromania.transsilvanica.net , http://infonatura2000.cndd.ro .

A. Date generale ale speciei

Nr	Informație/Atribut	Descriere
1	Cod Specie - EUNIS	316136. Cod Natura 2000: 4067
2	Denumirea științifică	<i>Echium russicum</i>
3	Denumirea populară	Capul șarpelui
4	Statutul de conservare în	IUCN: LC Neamenințată. OUG 57/2007: Anexa nr. 3 Specii de plante și de animale a căror

	România	conservare necesită desemnarea ariilor speciale de conservare și a ariilor de protecție specială avifaunistică
5	Descrierea speciei	<i>Echium russicum</i> este o specie bisanuală, xeromezofilă și subtermofilă, cu tulpini erecte, hispide, neramificate. Are o inflorescență cilindrică, lungă de 25-30 cm, formată din cincine bracteate. Florile sunt roșii, rar albe. Preferă habitatele de fânețe xerofile sau xero-mezofile, dar apare și în livezi, tufișuri. Înfloresc în lunile iunie și iulie. Uneori, florile după polenizare își pierd culoarea vie și dobândesc o nuanță carmin ternă sau violacee. Frunzele și tulpinile sunt acoperite de peri albi, aspri, lungi și deși. Pe tulpină se distinge clar o rețea de pete vișinii care dă oarecum un aspect de piele de șarpe. Frunzele sunt înguste, lanceolate, cu o nervură groasă albă proeminentă pe spate. În pământ prezintă un rizom lemnos subțire și scurt, care nu pătrunde la mare adâncime, specia fiind rezistentă la secetă.
6	Perioade critice	Se poate considera toată perioada de vegetație ca perioadă critică, afectată intens de pășunat, mai ales cu ovine. Suplimentar, în fenofaza de înflorire, mai - iulie, există un risc suplimentar cauzat de posibilitatea extragerii plantei de către oameni datorită aspectului atrăgător al acesteia.
7	Cerințe de habitat	Specie de lumină plină, preferă fânețe xerofile sau xero-mezofile, dar apare și în livezi, tufișuri .
8	Arealul speciei	Specia are un areal întins din centrul Europei, peste Peninsula Balcanică, Turcia și Caucaz. În Uniunea Europeană, este prezentă, în special, în Cehia, Slovacia, Ungaria, România și Bulgaria.
9	Distribuția în România	În România specia este prezentă în următoarele situri: ROSCI0009 - Bisoca, ROSCI0035 - Cheile Turzii, ROSCI0043 - Comana ROSCI0059 - Dealul Perchiu, ROSCI0065 - Delta Dunării, ROSCI0071 - Dumbrăveni - Valea Urluia - Lacul Vederoasa, ROSCI0072 - Dunele de nisip de la Hanul Conachi, ROSCI0078 - Fânațele Clujului - Copârșai, ROSCI0080 - Fânațurile de la Glodeni, ROSCI0081 - Fânațele seculare Frumoasa, ROSCI0082 - Fânațele seculare Ponoare, ROSCI0083 - Fântânița Murfatlar,

		ROSCI0093 - Insulele Stepice Șura Mică - Slimnic, ROSCI0099 - Lacul Știucilor - Sic - Puini - Bonțida, ROSCI0117 - Movila lui Burcel, ROSCI0118 - Movelele de la Păucea, ROSCI0123 - Munții Măcinului, ROSCI0139 - Pădurea Breana-Roșcani, ROSCI0147 - Pădurea de stejar pufos de la Mirăslău, ROSCI0149 - Pădurea Eseschioi - Lacul Bugeac, ROSCI0151 - Pădurea Gârboavele, ROSCI0157 - Pădurea Hagieni - Cotul Văii, ROSCI0163 - Pădurea Mogoș-Mâțele, ROSCI0165 - Pădurea Pogănești, ROSCI0169 - Pădurea Seaca-Movileni, ROSCI0171 - Pădurea și pajiștile de la Mârzești, ROSCI0172 - Pădurea și Valea Canaraua Fetii - Iortmac, ROSCI0187 - Pajiștile lui Suciu, ROSCI0201 - Podișul Nord Dobrogean, ROSCI0211 - Podișul Secașelor, ROSCI0206 - Porțile de Fier, ROSCI0227 - Sighișoara - Târnavă Mare, ROSCI0235 - Stânca Tohani, ROSCI0238 - Suatu - Cojocna - Crairât, ROSCI0265 - Valea lui David, ROSCI0300 Fânațele Pietroasa - Podeni.
10	Populația națională	Date insuficiente.
11	Calitatea datelor privind populația națională	Insuficientă – date insuficiente sau nesigure.

B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

Nr	Informație/Atribut	Descriere
1.	Specia	<i>Echium russicum</i> . Cod EUNIS: 316136. Cod Natura 2000: 4067
2.	Informații specifice speciei	Prezență rară în cadrul siturilor. Specie care vegetează în pajiștile stepice subpanonice, cod habitat 6240*, pajiști xerofile seminaturale și facies cu tufișuri pe substrat calcaros, cod habitat 6210 și la contactul pajiștilor xerofile din habitatul 6210 cu cele mezofile de joasă altitudine, cod habitat 6510.
3.	Distribuția speciei - harta distribuției	Anexa nr. 20, Anexa nr. 112

4.	Distribuția speciei - interpretare	O populație restrânsă, de câteva zeci de exemplare, în ROSCI0035 Cheile Turzii, versantul stâng, o populație semnificativă, de câteva sute de exemplare, în ROSCI0300 Fânațele Pietroasa-Podeni, zona central și nord-vestică a sitului și o populație restrânsă în Cheile Vălișoarei, ROSCI0253 Trascău.
5.	Statutul de prezență - temporal	Rezident.
6.	Statutul de prezență - spațial	Izolată.
7.	Statutul de prezență - management	Nativă.
8.	Abundență	Rară.
9.	Perioada de colectare a datelor din teren	Iunie 2013, Mai - Iunie 2014.
10.	Alte informații privind sursele de informații	Informații colectate de experți în cadrul proiectelor „Elaborarea Planului de management integrat al ROSPA0087 Munții Trascăului și ROSCI0253 Trascău” implementat de Clubul de Ecologie și Turism Montan Albamont și „Managementul conservativ și participativ în siturile Natura 2000 Cheile Turzii și Cheile Turenilor” implementat de Consiliul Județean Cluj. Alte surse: http://infonatura2000.cndd.ro .

A. Date generale ale speciei

Nr	Informație/Atribut	Descriere
1	Cod Specie - EUNIS	160457. Cod Natura 2000: 4087
2	Denumirea științifică	<i>Serratula lycopifolia</i>
3	Denumirea populară	Gălbinare
4	Statutul de conservare în	IUCN: NE Neevaluată. OUG 57/2007: Anexa nr. 3 Specii de plante și de animale a căror

	România	conservare necesită desemnarea ariilor speciale de conservare și a ariilor de protecție specială avifaunistică
5	Descrierea speciei	Tulpină erectă, înaltă de 50-105 cm, virgată, glabră cu un singur antodiu de 15-20 mm diametru, lung de 25-30 mm, cu peduncul foarte lung. Frunze bazale întregi, ovate, subcordate, foarte lung pețiolate și dur dințate, dispers aspru păroase, în timpul înfloririi de obicei lipsesc. Frunze tulpinale lent descrescente, ovate sau ovat-lanceolate, acute, pe față de obicei glabre, pe dos papilor aspre, cu lamina spre bază adânc penat fidată sau sectată. Foliolă involucale multiseriate, ovate, glabre, verzi, terminate cu un mucron spinos, cele interne albe-gălbui. Flori roșii cu corola adânc sectată. Achene puțin comprimate lungi de 4 mm. Înfloarește în mai-iunie.
6	Perioade critice	Se poate considera toată perioada de vegetație ca perioadă critică, afectată de pășunat. Suplimentar, în fenofaza de înflorire, mai - iulie, există un risc suplimentar cauzat de posibilitatea extragerii plantei de către oameni datorită aspectului atrăgător al acesteia.
7	Cerințe de habitat	Specia este caracteristică pajiștilor jilave din silvostepă ce apar pe cuverturi groase de cernoziomuri foarte fertile.
8	Arealul speciei	Specia are un areal întins peste centrul Europei, Ucraina, Rusia. În Uniunea Europeană, este prezentă, în special, în Franța, Cehia, Slovacia, Ungaria, Polonia și România.
9	Distribuția în România	În România specia este prezentă în următoarele situri: ROSCI0035 - Cheile Turzii, ROSCI0078 - Fânațele Clujului - Copârșăie, ROSCI0099 - Lacul Știucilor - Sic - Puini - Bonțida, ROSCI0223 - Sărăturile Ocna Veche, ROSCI0238 - Suatu - Cojocna - Crairât.
10	Populația națională	Date insuficiente. Specie aflată în declin pronunțat.
11	Calitatea datelor privind populația națională	Insuficientă – date insuficiente sau nesigure.

B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

Nr	Informație/Atribut	Descriere
----	--------------------	-----------

1.	Specia	<i>Serratula lycopifolia</i> . Cod EUNIS: 160457. Cod Natura 2000: 4087
2.	Informații specifice speciei	Prezență rară în cadrul siturilor. Specie care vegetează în pajiștile jilave de silvostepă, pe cuverturi groase de cernoziomuri foarte fertile.
3.	Distribuția speciei - harta distribuției	Anexa nr. 21
4.	Distribuția speciei - interpretare	Două exemplare, în ROSCI0035 Cheile Turzii, cu identificare incertă, neidentificată nici cu ocazia unor cercetări anterioare. În ierbarul Grădinii Botanice „Alexandru Borza” din Cluj-Napoca există o planșă cu un exemplar colectat la Rimetea care de fapt este în mod evident <i>Serratula radiata</i> , specie prezentă pe Piatra Secuiului. Această greșeală s-a propagat în Flora RPR vol. 9, 1963.
5.	Statutul de prezență - temporal	Rezident.
6.	Statutul de prezență - spațial	Izolată.
7.	Statutul de prezență - management	Nativă.
8.	Abundență	Foarte rară / dispărută.
9.	Perioada de colectare a datelor din teren	Mai - Iunie 2014.
10.	Alte informații privind sursele de informații	Informații colectate de experți în cadrul proiectului „Managementul conservativ și participativ în siturile Natura 2000 Cheile Turzii și Cheile Turenilor” implementat de Consiliul Județean Cluj. Alte surse: http://infonatura2000.cndd.ro .

A. Date generale ale speciei

Nr	Informație/Atribut	Descriere
1	Cod Specie - EUNIS	196447. Cod Natura 2000: 4097

2	Denumirea științifică	<i>Iris aphylla ssp. hungarica</i>
3	Denumirea populară	Iris sau Stânjenel de stepă
4	Statutul de conservare în România	IUCN: DD Date insuficiente. OUG 57/2007: Anexa nr. 3 Specii de plante și de animale a căror conservare necesită desemnarea ariilor speciale de conservare și a ariilor de protecție specială avifaunistică.
5	Descrierea speciei	Tulpinile înalte de 50-100 cm ies dintre frunzele late în formă de sabie și poartă 1-5 flori mari, violete, cu peri albi sau portocalii la baza tepalelor inferioare, care se adaugă la cromatica frumoasă a speciei.
6	Perioade critice	Se poate considera toată perioada de vegetație ca perioadă critică, afectată de pășunat și incendieri. Suplimentar, în fenofaza de înflorire, mai - iunie, există un risc suplimentar cauzat de posibilitatea extragerii plantei de către oameni datorită aspectului atrăgător al acesteia.
7	Cerințe de habitat	Specie mezofilă, heliofilă prezentă pe substrat oligotrof până la mezotrof, din punct de vedere al pH suportă un pH slab până la moderat acid.
8	Arealul speciei	Specia are un areal restrâns, în centrul Europei: Ungaria, Slovacia și România.
9	Distribuția în România	În România specia este prezentă în următoarele situri: ROSCI0002 - Apuseni, ROSCI0013 - Bucegi, ROSCI0019 - Călimani - Gurghiu, ROSCI0020 - Câmpia Careiului, ROSCI0024 - Ceahlău, ROSCI0027 - Cheile Bicazului - Hășmaș, ROSCI0029 - Cheile Glodului, Cibului și Măzii, ROSCI0033 - Cheile Șugăului - Munticelu, ROSCI0035 - Cheile Turzii, ROSCI0046 - Cozia, ROSCI0047 - Creasta Nemirei, ROSCI0056 - Dealul Ciocaș - Dealul Vițelului, ROSCI0059 - Dealul Perchiu, ROSCI0062 - Defileul Crișului Repede - Pădurea Craiului, ROSCI0077 - Fânațele Bârca, ROSCI0079 - Fânațele de pe Dealul Corhan - Săbed, ROSCI0080 - Fânașurile de la Glodeni, ROSCI0081 -

		Fânețele seculare Frumoasa, ROSCI0082 - Fânețele seculare Ponoare, ROSCI0093 - Insulele Stepice Șura Mică - Slimnic, ROSCI0110 - Măgurile Băiței, ROSCI0117 - Movila lui Burcel, ROSCI0120 - Muntele Tâmpa, ROSCI0128 - Nordul Gorjului de Est, ROSCI0129 - Nordul Gorjului de Vest, ROSCI0139 - Pădurea Breana-Roșcani, ROSCI0141 - Pădurea Ciornohal, ROSCI0151 - Pădurea Gârboavele, ROSCI0163 - Pădurea Mogoș-Mățele, ROSCI0165 - Pădurea Pogănești, ROSCI0187 - Pajiștile lui Suci, ROSCI0201 - Podișul Nord Dobrogean, ROSCI0211 - Podișul Secașelor, ROSCI0214 - Râul Tur, ROSCI0227 - Sighișoara - Târnavă Mare, ROSCI0238 - Suatu - Cojocna - Crairât, ROSCI0265 - Valea lui David.
10	Populația națională	Date insuficiente. Specie aflată în declin.
11	Calitatea datelor privind populația națională	Insuficientă – date insuficiente sau nesigure.

B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

Nr	Informație/Atribut	Descriere
1.	Specia	<i>Iris aphylla ssp. hungarica</i> , Cod EUNIS: 196447. Cod Natura 2000: 4097
2.	Informații specifice speciei	Prezență rară în cadrul siturilor. Specia preferă habitate de pajiști stepice subpanonice - 6240*, pajiști uscate pe substrat calcaros - 6210*, pajiști panonice de stâncării - 6190 și pajiști stepice ponto-sarmatice - 62C0*, primele trei, prezente în siturile studiate.
3.	Distribuția speciei - harta distribuției	Anexa nr. 22

4.	Distribuția speciei - interpretare	În ROSCI0035 Cheile Turzii a fost identificată o populație care numără câteva zeci de indivizi, deși, conform bibliografiei sunt cunoscute cel puțin 10 populații, din care unele abundente. În ROSCI0253 Trascău, specia a fost identificată în mai multe locații: Piatra Secuiului, Cheile Vălișoarei, Piatra Cetii, Cheile Tecșești, Cheile Găldiței și Turcului, Cheile Pociovaliștei, Cheile Runcului, Cheile Feneșului, Ardașcheia.
5.	Statutul de prezență - temporal	Rezident.
6.	Statutul de prezență - spațial	Izolată.
7.	Statutul de prezență - management	Nativă.
8.	Abundență	Rară.
9.	Perioada de colectare a datelor din teren	Lunile aprilie - iunie, anii 2011 și 2014.
10.	Alte informații privind sursele de informații	Informații colectate de experți în cadrul proiectelor „Elaborarea Planului de management integrat al ROSPA0087 Munții Trascăului și ROSCI0253 Trascău” implementat de Clubul de Ecologie și Turism Montan Albamont și „Managementul conservativ și participativ în siturile Natura 2000 Cheile Turzii și Cheile Turenilor” implementat de Consiliul Județean Cluj. Alte surse: http://infonatura2000.cndd.ro .

A. Date generale ale speciei

Nr	Informație/Atribut	Descriere
1	Cod Specie - EUNIS	186824. Cod Natura 2000: 4098
2	Denumirea științifică	<i>Iris humilis ssp. arenaria</i>
3	Denumirea populară	Iris sau Stânjanel de nisip

4	Statutul de conservare în România	IUCN: NE Neevaluată. OUG 57/2007: Anexa nr. 3 Specii de plante și de animale a căror conservare necesită desemnarea ariilor speciale de conservare și a ariilor de protecție specială avifaunistică.
5	Descrierea speciei	Este o specie de stânjenel de talie mică, cu flori frumoase, galben intens, cu șiruri de peri portocalii. Este specifică pajiștilor stepice de pe dune de nisip fixate - de unde și numele speciei, arena – nisip în limba latină.
6	Perioade critice	Se poate considera toată perioada de vegetație ca perioadă critică, afectată de pășunat și incendieri. Suplimentar, în fenofaza de înflorire, mai - iunie, există un risc suplimentar cauzat de posibilitatea extragerii plantei de către oameni datorită aspectului atrăgător al acesteia.
7	Cerințe de habitat	Specia se întâlnește punctual în următoarele habitate: 6260* Pajiști panonice de nisipuri, 6190 Pajiști de stâncării panonice și 62C0* Pajiști stepice ponto-sarmatice.
8	Arealul speciei	Specia are un areal restrâns, în centrul Europei: Ungaria, Cehia, Slovacia și România.
9	Distribuția în România	În România specia este prezentă în următoarele situri: ROSCI0020 - Câmpia Careiului, ROSCI0035 - Cheile Turzii, ROSCI0238 - Suatu - Cojocna - Crairât.
10	Populația națională	Date insuficiente. Specie aflată în declin.
11	Calitatea datelor privind populația națională	Insuficientă – date insuficiente sau nesigure.

B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

Nr	Informație/Atribut	Descriere
1.	Specia	<i>Iris humilis ssp. arenaria</i> , Cod EUNIS: 186663. Cod Natura 2000: 4098
2.	Informații specifice speciei	Prezență rară în cadrul siturilor. Specia se întâlnește punctual în ROSCI0035 Cheile Turzii.

3.	Distribuția speciei - harta distribuției	Anexa nr. 23
4.	Distribuția speciei - interpretare	În ROSCI0035 Cheile Turzii au fost identificate mai multe populații viabile în asociațiile vegetale din habitatele 6110* Comunități rupicole calcifile sau pajiști bazifite din Alyso-Sedion albi, 6190 Pajiști panonice de stâncării - <i>Stipo - Festucetalia pallentis</i> , 6210* - Pajiști uscate seminaturale și faciesuri cu tufărișuri pe substrat calcaros - <i>Festuco - Brometalia</i> , 6240* Pajiști stepice subpanonice.
5.	Statutul de prezență - temporal	Rezident.
6.	Statutul de prezență - spațial	Izolată.
7.	Statutul de prezență - management	Nativă.
8.	Abundență	Rară.
9.	Perioada de colectare a datelor din teren	Lunile aprilie - iunie 2014.
10.	Alte informații privind sursele de informații	Informații colectate de experți în cadrul proiectului „Managementul conservativ și participativ în siturile Natura 2000 Cheile Turzii și Cheile Turenilor” implementat de Consiliul Județean Cluj. Alte surse: http://infonatura2000.cndd.ro .

Nevertebrate

A. Date generale ale speciei

Nr	Informație/Atribut	Descriere
1.	Cod Specie - EUNIS	196453
2.	Denumirea științifică	<i>Colias myrmidone</i>
3.	Denumirea populară	Fluturele portocaliu de pășune, după Székely, 2008
4.	Statutul de conservare în România	IUCN: NE Neevaluată. OUG 57/2007: Anexa nr. 3 Specii de plante și de animale a căror conservare necesită desemnarea ariilor speciale de

		<p>conservare și a ariilor de protecție specială avifaunistică și Anexa nr. 4A Specii de animale și de plante care necesită o protecție strictă.</p> <p>Vulnerabil. Extinct în majoritatea localităților cunoscute în Europa. Populațiile din Transilvania sunt astăzi periclitare.</p>
5.	Descrierea speciei	<p>Este un fluture cu aripile anterioare de culoare galben-portocaliu, cu o pată neagră centrală și cu marginile exterioare brune sau brune cu pete galbene. Aripile posterioare sunt galbene, pudrate cu cenușiu, cu o pată galbenă sau portocalie și cu marginea brună. Trăiește în fânețe, pășuni, tufărișuri. Zboară din mai până în septembrie.</p> <p>Populațiile cu număr redus de indivizi sunt sedentare, însă dacă populația devine supranumerică indivizii migrează, dar părăsesc habitatul și din motive încă necunoscute, Bálint 1996. Specia este legată de prezența speciei de plantă gazdă din genul <i>Cytisus</i> sau <i>Chamaecytisus</i>. Bibliografia de specialitate enumeră următoarele specii de plantă gazdă: <i>Chamaecytisus ratisbonensis</i>, <i>Chamaecytisus austriacus</i>, <i>Chamaecytisus capitatus</i>, Bálint 1996, Székely 2008. În Transilvania fluturele se dezvoltă pe <i>Chamaecytisus triflorus</i>, Szentirmai și colaboratorii 2008, specie răspândită în estul și sudul Europei, Pifkó 2005. Pentru a menține o populație viguroasă de plantă gazdă, este nevoie de o acoperire a habitatului cu vegetație arbustivă de 15-20%, Buria 2011. Ouăle sunt depuse câte unul pe frunzele tinere, superioare, Dolek și colaboratorii 2005, Szentirmai și colaboratorii 2008. Ierneză în stadiul de larvă, Székely 2008. În Europa Centrală fluturele are două generații anuale, prima zboară în perioada mai-iunie, iar a doua în lunile iulie-septembrie, Gozmány 1968, Higgins és Riley 1978, Bálint 1996, Konvicka și colaboratorii 2007, Tolman și Lewington 1998. Local se formează și o a treia generație parțială, care are perioada de zbor în lunile septembrie-octombrie, Bálint 1996.</p>
6.	Perioade critice	Tot timpul anului

7.	Cerințe de habitat	Fluturile trăiește în pajiști, mai ales pe pășuni și fânațe cu tufărișuri, Bálint 1996, Székely 2008, pe versanții cu expoziție sudică a văilor, însă evită zonele foarte uscate, Szentirmai și colaboratorii 2008.
8.	Arealul speciei	Specia cu răspândire eurasitică, a fost descrisă de pe teritoriul actual al Slovaciei în 1780, Bálint 1996, Székely 2008. În Europa a fost semnalat doar din centrul, estul și sudul continentului, arealul speciei fiind întinsă către est până la Munții Altai. Este considerat un element faunistic ponto-caspic, Varga și colaboratorii 2004, Székely 2008.
9.	Distribuția în România	ROSCI0002 - Apuseni, ROSCI0013 - Bucegi, ROSCI0035 - Cheile Turzii, ROSCI0055 - Dealul Cetății Lempeș - Mlaștina Hărman, ROSCI0056 - Dealul Ciocaș - Dealul Vițelului, ROSCI0065 - Delta Dunării, ROSCI0074 - Făgetul Clujului - Valea Morii, ROSCI0083 - Fântânița Murfatlar, ROSCI0095 - La Sărătura, ROSCI0111 - Mestecănișul de la Reci, ROSCI0124 - Munții Maramureșului, ROSCI0125 - Munții Rodnei, ROSCI0129 - Nordul Gorjului de Vest, ROSCI0137 - Pădurea Bogății, ROSCI0253 - Trascău
10.	Populația națională	Specia a fost semnalată în trecut din majoritatea regiunilor din țară, Rákosy și colaboratorii 2003, Székely 2008, cele mai multe și mai numeroase populații fiind cunoscute din Transilvania. Nu se poate estima o valoare.
11.	Calitatea datelor privind populația națională	Slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare.

B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Specia	<i>Colias myrmidone</i> . Cod EUNIS 196453
2.	Informații specifice speciei	La nivelul Uniunii Europene este una din cele două specii considerate critic periclitat, van Swaay și colaboratorii 2010.
3.	Distribuția speciei -	Anexa nr. 24, Anexa nr. 34

	harta distribuției	
4.	Distribuția speciei - interpretare	Specia a fost semnalată în apropierea localităților Runc și Rimetea.
5.	Statutul de prezență - temporal	Rezident
6.	Statutul de prezență - spațial	Marginală
7.	Statutul de prezență - management	Nativă
8.	Abundență	Rară
9.	Perioada de colectare a datelor din teren	2011
10.	Alte informații privind sursele de informații	Marhoul, P., Dolek, M. 2010: <i>Action Plan for the Conservation of the Clouded Danube Yellow Colias myrmidone in the European Union</i> . Final draft, 25.05.2010. European Commission.

A. Date generale ale speciei

Nr	Informație/Atribut	Descriere
1.	Cod Specie - EUNIS	135
2.	Denumirea științifică	<i>Euphydrys maturna</i>
3.	Denumirea populară	Marmoratul frasinului, după Rákosy 2013
4.	Statutul de conservare în România	IUCN: DD Date deficitare. OUG 57/2007: Anexa nr. 3 Specii de plante și de animale a căror conservare necesită desemnarea ariilor speciale de conservare și a ariilor de protecție specială avifaunistică
5.	Descrierea speciei	Despre bionomia speciei există o serie de publicații în Europa. O sinteză a publicațiilor a fost realizat de Varga, 2006. Având un ciclu biologic foarte complex, omizile se hrănesc atât pe arbori, <i>Fraxinus</i> , <i>Populus</i> , <i>Salix</i> , <i>Ligustrum</i> cât și pe vegetație ierboasă, mai ales <i>Veronica</i> și <i>Plantago</i> . Adulții apar la începutul lunii mai, durata de zbor se extinde până la sfârșitul acestei luni, în zonele mai înalte chiar până în luna iulie,

		<p>Székely 2008. Specia prezintă dimorfism și dicromism sexual, Tolman și Lewington 1998. Femelele fecundate depun grupe de 200-300 de ouă pe fața inferioară a frunzelor de arbori și arbuști de la marginea pădurilor. Larvele eclozate trăiesc în cuiburi formate la înălțimi până la 3 m față de sol. După a doua năpârlire se retrag în litieră, unde intră în diapauză de vară, respectiv diapauză de iarnă, între cele două stadii de repaus neexistând perioadă de hrănire. În aceste perioade larvele sunt foarte expuse la factori periclitanți: desecare, secetă sau inundații. După hibernare – în funcție de condițiile meteorologice – larvele încep să se hrănească pe vegetație ierboasă începând de la sfârșitul lunii martie sau începutul lunii aprilie. Omizile se împupeză pe trunchiul copacilor, durata stadiului de pupă fiind de 8-10 zile, Varga 2006.</p>
6.	Perioade critice	Tot timpul anului
7.	Cerințe de habitat	Specia este legată de habitate umede, fiind prezentă în zăvoaiele de luncă.
8.	Arealul speciei	<i>Euphydryas maturna</i> este o specie cu răspândire eurasiatică, însă din cauza exigenței față de habitatul specific are un caracter insular. A fost semnalată din Mongolia, estul Kazahstanului, Munții Urali, sudul și vestul Siberiei, Tolman și Lewington 1998, Freese și colaboratorii 2006.
9.	Distribuția în România	ROSCI0002 - Apuseni, ROSCI0019 - Călimani - Gurghiu, ROSCI0020 - Câmpia Careiului, ROSCI0021 - Câmpia Ierului, ROSCI0034 - Cheile Turenilor, ROSCI0043 - Comana, ROSCI0051 - Cușma, ROSCI0064 - Defileul Mureșului, ROSCI0069 - Domogled - Valea Cernei, ROSCI0074 - Făgetul Clujului - Valea Morii, ROSCI0108 - Lunca Mureșului Inferior, ROSCI0109 - Lunca Timișului, ROSCI0123 - Munții Măcinului, ROSCI0137 - Pădurea Bogății, ROSCI0154 - Pădurea Glodeni, ROSCI0172 - Pădurea și Valea Canaraua Fetii - Iortmac, ROSCI0206 - Porțile de Fier, ROSCI0217 - Retezat, ROSCI0224 -

		Scroviștea, ROSCI0227 - Sighișoara - Târnava Mare, ROSCI0236 - Strei - Hațeg, ROSCI0253 - Trascău
10.	Populația națională	În România s-a semnalat din toate regiunile țării, Székely 2008. Populații semnificative se găsesc în Transilvania și zona Satu Mare, Szabó 1996. În zona sitului ROSCI0253 Trascău a fost semnalată din Cheile Turzii, Rákossy 2001.
11.	Calitatea datelor privind populația națională	Slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare.

B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Specia	<i>Euphydryas maturna</i> Cod EUNIS 135
2.	Informații specifice speciei	Specia este foarte sedentară, fluxul de gene dintre populațiile locale fiind nesemnificativă.
3.	Distribuția speciei - harta distribuției	Anexa nr. 25, Anexa nr. 109
4.	Distribuția speciei - interpretare	Specia a fost semnalată în apropierea localităților Colțești, Rimetea și Vălișoara.
5.	Statutul de prezență - temporal	Rezident
6.	Statutul de prezență - spațial	Izolată
7.	Statutul de prezență - management	Nativă
8.	Abundență	Rară
9.	Perioada de colectare a datelor din teren	2011
10.	Alte informații privind sursele de informații	Székely, L. 2008: <i>The butterflies of Romania / Fluturii de zi din România</i> , Muzeul Județean de Istorie, Brașov.

A. Date generale ale speciei

Nr	Informație/Atribut	Descriere
----	--------------------	-----------

1.	Cod Specie - EUNIS	54
2.	Denumirea științifică	<i>Callimorpha quadripunctari</i>
3.	Denumirea populară	Fluturile urs dungat, după Székely 2010
4.	Statutul de conservare în România	Specia a fost inclusă în Anexa II a Directivei Habitate în urma unei greșeli de tehnoredactare: de fapt a fost propusă pentru listă subspecia <i>Callimorpha quadripunctaria rhodosensis</i> Daniel, 1953, taxon endemic al insulei grecești Rhodos, însă s-a omis denumirea subspeciei. Astfel specia a rămas un taxon protejat, fiind listată și în Anexa 3 al OUG 57/2007, Rákósy 2005. Conform acestui act normativ, este specie prioritară.
5.	Descrierea speciei	Larva fluturului este polifagă, la nivelul stratului ierbos se hrănește pe <i>Lamium</i> spp., <i>Urtica</i> spp., <i>Epilobium</i> spp., iar după iernare mai ales pe arbuști - <i>Rubus</i> spp., <i>Lonicera</i> spp., Koch 1991. Fluturile are o singură generație anuală, zboară în perioada iulie-august, chiar și până la începutul lunii septembrie. Iernează în stadiul de larvă. Adulții sunt activi și ziua, se pot observa mai ales hrănindu-se pe inflorescențele speciilor <i>Origanum</i> spp. și <i>Eupatorium</i> spp. În zonele umbrite sau dacă sunt deranjate zboră lent de pe o plantă pe alta, de obicei pe distanțe reduse. Noaptea pot fi capturate la capcane luminoase.
6.	Perioade critice	Tot timpul anului
7.	Cerințe de habitat	Specia trăiește în pajiști mezofile, lângă cursuri de apă din zone submontane și de deal.
8.	Arealul speciei	Fluturile are o răspândire vestpaleartică, fiind un element holomediterranean-vestasiatic, Székely 2010.
9.	Distribuția în România	ROSCI0002 - Apuseni, ROSCI0005 - Balta Albă - Amara - Jirlău - Lacul Sărat Căineni, ROSCI0018 - Căldările Zăbalei, ROSCI0019 - Călimani - Gurghiu, ROSCI0021 - Câmpia Ierului, ROSCI0031 - Cheile Nerei - Beușnița, ROSCI0034 - Cheile Turenilor, ROSCI0038 - Ciucaș, ROSCI0043 - Comana, ROSCI0051 - Cușma, ROSCI0054 - Dealul Cetății Deva, ROSCI0069 - Domogled - Valea Cernei, ROSCI0078 -

		Fânațele Clujului - Copârșaie, ROSCI0085 - Frumoasa, ROSCI0087 - Grădiștea Muncelului - Ciclovina, ROSCI0098 - Lacul Pețea, ROSCI0105 - Lunca Joasă a Prutului, ROSCI0122 - Munții Făgăraș, ROSCI0123 - Munții Măcinului, ROSCI0125 - Munții Rodnei, ROSCI0128 - Nordul Gorjului de Est, ROSCI0129 - Nordul Gorjului de Vest, ROSCI0135 - Pădurea Bârnova-Repedea, ROSCI0137 - Pădurea Bogății, ROSCI0157 - Pădurea Hagieni - Cotul Văii, ROSCI0171 - Pădurea și pajiștile de la Mârzești, ROSCI0172 - Pădurea și Valea Canaraua Fetii - Iortmac, ROSCI0190 - Penteleu, ROSCI0211 - Podișul Secașelor, ROSCI0206 - Porțile de Fier, ROSCI0217 - Retezat, ROSCI0226 - Semenici - Cheile Carașului, ROSCI0227 - Sighișoara - Târnava Mare, ROSCI0253 - Trascău, ROSCI0270 - Vânători-Neamț
10.	Populația națională	În România a fost semnalat din toate regiunile țării, Rákosy și colaboratorii 2003, însă în zonele de șes - Câmpia de Vest, Oltenia, Muntenia, are puține semnalări, Székely 2010.
11.	Calitatea datelor privind populația națională	Slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare.

B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
11.	Specia	<i>Callimorpha quadripunctaria</i> Cod EUNIS 54
12.	Informații specifice speciei	Este una din cele mai răspândite specii de fluturi protejată din ROSCI0253 Trascău.
13.	Distribuția speciei - harta distribuției	Anexa nr. 26, Anexa nr. 109
14.	Distribuția speciei - interpretare	Specia a fost semnalată pe toată suprafața sitului.
15.	Statutul de prezență - temporal	Rezident
16.	Statutul de prezență -	Larg răspândită

	spațial	
17.	Statutul de prezență - management	Nativă
18.	Abundență	Comună
19.	Perioada de colectare a datelor din teren	2011
20.	Alte informații privind sursele de informații	Székely, L. 2010: <i>Moths of Romania 1. / Fluturii de noapte din România 1.</i> Disz Tipó, Săcele-Brașov

A. Date generale ale speciei

Nr	Informație/Atribut	Descriere
1.	Cod Specie - EUNIS	196459
2.	Denumirea științifică	<i>Leptidea morsei</i>
3.	Denumirea populară	Albilița de pădure, după Rakosy 2013
4.	Statutul de conservare în România	-
5.	Descrierea speciei	<p>Fluturile – ca și majoritatea speciilor din familia Pieridae – prezintă dimorfism sexual și sezonier. Generația de primăvară este mai ușor de separat pe baza habitusului de speciile înrudite, exemplarele fiind mai mari, cu aripi mai lungi și mai largi, marginea externă a aripilor anterioare având o proeminență la nivelul nervurii M1, Bálint 1996. Generația secundă este mai puțin specifică, exemplarele mai mici fiind ușor confundabile cu speciile <i>Leptidea sinapis</i> și <i>Leptidea reali</i> cu care cohabitează. De multe ori, prezența speciei <i>Neptis sappho</i> reprezintă un indicator al habitatului, pentru că și această specie protejată la nivel național utilizează același plantă gazdă, Cuvelier și Dincă 2007.</p> <p>Larva fluturelui trăiește pe <i>Lathyrus niger</i>, Bálint 1996 și chiar pe <i>Lathyrus verna</i>, Székely 2008. Iernează în stadiu de pupă, astfel anual dezvoltă două generații: prima în aprilie-iunie, iar a doua în perioada iulie-august, chiar până la începutul lunii</p>

		septembrie, Bálint 1996, Székely 2008. După Székely, 2008, fluturile este observat rar și chiar foarte rar.
6.	Perioade critice	Tot timpul anului
7.	Cerințe de habitat	Fluturile trăiește în habitate cu vegetație lemnoasă sau arbustivă cu un microclimat cald și umed, Bálint 1996, dar apare și pe fânețe și pajiști, mai ales în zone cu tufărișuri și lizierele pădurilor, Székely 2008.
8.	Arealul speciei	Specia are o răspândire eurasiatică disjunctă, în Europa fiind prezentă doar în estul continentului, Bálint 1996, Tolman și Lewington 1998, Varga și colaboratorii 2004.
9.	Distribuția în România	ROSCI0021 - Câmpia Ierului, ROSCI0034 - Cheile Turenilor, ROSCI0035 - Cheile Turzii, ROSCI0038 - Ciucaș, ROSCI0051 - Cușma, ROSCI0057 - Dealul Istrița, ROSCI0065 - Delta Dunării, ROSCI0069 - Domogled - Valea Cernei, ROSCI0074 - Făgetul Clujului - Valea Morii, ROSCI0078 - Fânațele Clujului - Copârșai, ROSCI0090 - Harghita Mădăraș, ROSCI0129 - Nordul Gorjului de Vest, ROSCI0211 - Podișul Secașelor, ROSCI0214 - Râul Tur, ROSCI0217 - Retezat, ROSCI0227 - Sighișoara - Târnava Mare, ROSCI0253 - Trascău
10.	Populația națională	În România, specia are doar semnalări sporadice, majoritatea lor provin din Transilvania, Banat și nordul Moldovei, Székely 2008, dar semnalări vechi se cunosc și din Dobrogea, Rákosy și colaboratorii 2003. Populația națională este estimată la 10.000 – 15.000 de indivizi. În unele locuri din Transilvania populațiile ajung la 300-500 indivizi.
11.	Calitatea datelor privind populația națională	Slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare.

B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
-----	--------------------	-----------

1.	Specia	<i>Leptidea morsei</i> Cod EUNIS 196459
2.	Informații specifice speciei	Fluturile a fost semnalat mai ales din partea centrală a sitului, zona estică, în zona pădurilor de stejar.
3.	Distribuția speciei - harta distribuției	Anexa nr. 27, Anexa nr. 34, Anexa nr. 109
4.	Distribuția speciei - interpretare	Specia a fost semnalată în următoarele zone: Colțești, Cotorăști, Gârbova de Sus, Magina, Poiana Aiudului, Rachiș, Răicani, Valea Uzei, Vălișoara și Vlădești.
5.	Statutul de prezență - temporal	Rezident
6.	Statutul de prezență - spațial	Larg răspândită
7.	Statutul de prezență - management	Nativă
8.	Abundență	Comună
9.	Perioada de colectare a datelor din teren	19 aprilie – 18 iulie 2011
10.	Alte informații privind sursele de informații	Székely, L. 2008: <i>The butterflies of Romania / Fluturii de zi din România</i> , Muzeul Județean de Istorie, Brașov.

A. Date generale ale speciei

Nr	Informație/Atribut	Descriere
1.	Cod Specie - EUNIS	132880
2.	Denumirea științifică	<i>Lucanus cervus</i>
3.	Denumirea populară	Rădașca
4.	Statutul de conservare în România	După Tatole et al., 2009 specia <i>Lucanus cervus</i> este încadrată în categoria „risc redus”. Considerăm că această încadrare corespunde categoriei IUCN nepericlitat, LC, Least Concern. OUG 57/2007: Anexa nr. 3 Specii de plante și de animale a căror conservare necesită desemnarea ariilor speciale de conservare și a ariilor de protecție specială avifaunistică. Legea nr. 13 din 11.03.1993 pentru aderarea României la Convenția privind conservarea vieții sălbatice și a habitatelor

		naturale din Europa, adoptată la Berna la 19.09.1979.
5.	Descrierea speciei	<p><i>Lucanus cervus</i> este una din cele mai mari specii de coleoptere din Europa. Până nu demult, se credea că această specie populează cu preponderență ecosistemele forestiere. Larvele indivizilor de <i>Lucanus cervus</i> trăiesc în jur de 5 ani, în subteran, în resturi lemnoase de <i>Quercus</i> sp., în cele mai multe din cazuri, în soluri argiloase și lutoase. Indivizii aparținând speciei <i>Lucanus cervus</i> au o capacitate de colonizare diferită, în funcție de sex: capacitatea maximă de dispersie a femelelor este de 1 km, pe când masculii pot zbura până la aproximativ 3 km distanță. Habitatul mediu pentru femele este de 0.2 ha, iar al masculilor de 1 ha, Thomaes et al, 2008.</p> <p>Asemenea multor altor specii de insecte, specia <i>Lucanus cervus</i> se consideră a fi formată din mai multe metapopulații. Astfel, fiecare populație din cadrul metapopulațiilor va fi diferită ca vârstă, indivizi, atât în stadiul adult cât și larvar, dar și semnalele acustice, par a fi cele mai eficiente metode în capturarea indivizilor, ce permit cercetarea ulterioară a biologiei acestora și elaborarea unor strategii privind protecția lor. Declinul populațiilor de <i>Lucanus cervus</i> pare a avea, conform acestui articol, o cauză intrinsecă, legată de zborul masculilor, ce intersectează artere de circulație, înregistrându-se un număr ridicat al deceselor din aceasta cauză. Sigur, în cazul în care habitatele sunt intens fragmentate, mai ales datorită arterelor de circulație, cauza antropică este evidentă Harvey, Hawes et al 2011. Datorită fragmentării puternice a habitatelor, se poate ajunge la o scădere a densității indivizilor la nivelul habitatului, ce determină o reducere a ratelor de dispersie, precum și scăderea ratelor de repopulare a unor habitate sau de apariție de noi populații. Având în vedere că specia în discuție are un ciclu de viață lung - 5-6 ani în stadiul de larvă și capacitate de dispersie redusă, ratele de colonizare ale habitatelor pot scădea considerabil, ceea ce va duce în final</p>

		la extincție. Prin urmare, monitorizarea în scopul evaluării populațiilor și a strategiilor de conservare trebuie să ia în considerare distribuția acestei specii în metapopulații, precum și caracteristicile comportamentale. Totodată, trebuie ținut cont de faptul că habitatele preferate ale acestui coleopter nu se limitează la pădurile de stejar. Strategiile de conservare de succes nu trebuie să se axeze doar pe prezent, ci și pe viitor, luând în calcul posibilele schimbări ale climei și ale caracteristicilor complexelor de ecosisteme în ansamblu, Harvey, Gange, 2011.
6.	Perioade critice	Tot timpul anului - larve și din mai până în septembrie - adulți
7.	Cerințe de habitat	Preferă păduri bătrâne de stejar, păduri de stejar-carpen și păduri de pin cu gorun din șes și altitudini joase - locuri deschise și uscate cu expoziție sudică. Totodată este prezentă și în parcuri și în livezi aflate în imediata apropiere a pădurilor. Rădașca este legată de păduri cu copaci foarte bătrâni, peste 150 de ani, cu un efectiv ridicat de lemn mort îndeosebi butuci cu diametru peste 40 cm, de stejar. O importanță foarte mare o au copacii care au scurgeri de sevă pentru hrănirea indivizilor adulți, Petersen et al. 2003.
8.	Arealul speciei	Specia este nativă în următoarele state: Albania; Austria; Belarus; Belgia; Bosnia și Herțegovina; Bulgaria; Corsica; Croația; Danemarca; Elveția; Estonia; Finlanda; Franța; Germania; Grecia; Italia; fosta Iugoslavia; Letonia; Lituania; Luxemburg; Marea Britanie; Moldova; Norvegia; Olanda; Polonia; Portugalia; Republica Cehă; România; Rusia; Sardinia; Slovacia; Slovenia; Spania; Suedia; Turcia partea europeană; Ucraina; Ungaria.
9.	Distribuția în România	ROSCI0004 - Băgău, ROSCI0013 - Bucegi, ROSCI0019 - Călimani - Gurghiu, ROSCI0020 - Câmpia Careiului, ROSCI0026 - Cenaru, ROSCI0031 - Cheile Nerei - Beușnița, ROSCI0043 - Comana, ROSCI0045 - Coridorul Jiului, ROSCI0046 - Cozia, ROSCI0048 - Crișul Alb, ROSCI0057 -

		Dealul Istrița, ROSCI0218 - Dealul Mocrei - Rovina - Ineu, ROSCI0063 - Defileul Jiului, ROSCI0069 - Domogled - Valea Cernei, ROSCI0071 - Dumbrăveni - Valea Urluia - Lacul Vederoasa, ROSCI0099 - Lacul Știucilor - Sic - Puini - Bonțida, ROSCI0108 - Lunca Mureșului Inferior, ROSCI0162 - Lunca Siretului Inferior, ROSCI0122 - Munții Făgăraș, ROSCI0123 - Munții Măcinului, ROSCI0128 - Nordul Gorjului de Est, ROSCI0129 - Nordul Gorjului de Vest, ROSCI0135 - Pădurea Bârnova-Repedea, ROSCI0140 - Pădurea Călugărească, ROSCI0142 - Pădurea Dălhăuți, ROSCI0147 - Pădurea de stejar pufos de la Mirăslău, ROSCI0149 - Pădurea Eseschioi - Lacul Bugeac, ROSCI0151 - Pădurea Gârboavele, ROSCI0154 - Pădurea Glodeni, ROSCI0157 - Pădurea Hagieni - Cotul Văii, ROSCI0166 - Pădurea Reșca Hotărani, ROSCI0168 - Pădurea Sarului, ROSCI0171 - Pădurea și pajiștile de la Mârzești, ROSCI0172 - Pădurea și Valea Canaraua Fetii - Iortmac, ROSCI0177 - Pădurea Topana, ROSCI0181 - Pădurea Uricani, ROSCI0184 - Pădurea Zamostea-Lunca, ROSCI0198 - Platoul Mehedinți, ROSCI0206 - Porțile de Fier, ROSCI0214 - Râul Tur, ROSCI0224 - Scroviștea, ROSCI0225 - Seaca - Optășani, ROSCI0227 - Sighișoara - Târnavă Mare, ROSCI0202 - Silvastepa Olteniei, ROSCI0233 - Someșul Rece, ROSCI0238 - Suatu - Cojocna - Crairât, ROSCI0253 - Trascău, ROSCI0263 - Valea Ierii, ROSCI0268 - Valea Vâlsanului
10.	Populația națională	Minim 900.000, maxim 1.200.000 indivizi
11.	Calitatea datelor privind populația națională	Slabă – datele de estimare a efectivelor numerice a populațiilor de la nivel național sunt numai date calitative care s-au acumulat în ultimile decenii, efectuate de diverși experți de la diferite instituții.

B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
-----	--------------------	-----------

1.	Specia	<i>Lucanus cervus</i> Cod EUNIS 132880
2.	Informații specifice speciei	Specia este răspândită în toate pădurile de stejar de pe teritoriul sitului.
3.	Distribuția speciei - harta distribuției	Anexa nr. 28
4.	Distribuția speciei - interpretare	Populațiile cele mai viguroase se află în raza localităților Gârbova de Sus, Gârbova de Jos, Aiud, Poiana Aiudului, Rimetea, Colțești Rachiș.
5.	Statutul de prezență - temporal	Rezident
6.	Statutul de prezență - spațial	Larg răspândită
7.	Statutul de prezență - management	Nativă
8.	Abundență	Comună
9.	Perioada de colectare a datelor din teren	2011
10.	Alte informații privind sursele de informații	-

A. Date generale ale speciei

Nr	Informație/Atribut	Descriere
1.	Cod Specie - EUNIS	130
2.	Denumirea științifică	<i>Eriogaster catax</i>
3.	Denumirea populară	Molia catax sau Cloșca de toamnă, după Székely 2010
4.	Statutul de conservare în România	IUCN: VU Vulnerabil, după Rákosy, Goia & Kovács 2003. OUG 57/2007: Anexa nr. 3 Specii de plante și de animale a căror conservare necesită desemnarea ariilor speciale de conservare și a ariilor de protecție specială avifaunistică. Legea nr. 13 din 11.03.1993 pentru aderarea României la Convenția privind conservarea vieții sălbatice și a habitatelor naturale din Europa, adoptată la Berna la 19.09.1979.
5.	Descrierea speciei	Molia catax este o specie de fluture de noapte. Zboară din luna

		<p>septembrie, poate continua în unii ani până în noiembrie în funcție de condițiile meteo, are aripile anterioare de culoare brun-portocalie cu marginea brun deschis. Pe aripa anterioară prezintă o pată de culoare albă, Höttinger 2005. Anvergura aripilor este cuprinsă între 15-35 mm.</p> <p>Femela depune ouăle la vârful ramurilor de <i>Prunus</i> ori <i>Crataegus</i>, Ruf 1999, dar larvele pot fi întâlnite și pe alte specii de exemplu <i>Pyrus</i> sau <i>Quercus</i>. Ouăle sunt dispuse în șiruri liniare, femela depunând în medie 190 de ouă pe care le acoperă cu o substanță lipicioasă după care le acoperă cu perișorii brun cenușii din partea terminal a abdomenului cu ajutorul ultimei perechi de picioare. Ouăle sunt depuse toamna iar larvele eclozează primăvara în perioada mai-aprilie.</p> <p>Larvele proaspăt eclozate sunt negre. Ele țes un cuib din pânză în general în jurul ouălor a căror exuvii rămân atașate de ramură până la 2 ani. Cuibul are rol de aparare a larvelor și de termoreglare în nopțile reci ori zilele toride, Ruf 2002.</p> <p>După stadiul III de dezvoltare când au atins deja dimensiunea de aproximativ 50 mm și o culoare brună pe partea dorsală, Carron 2009, larvele părăsesc cuibul, a cărui țesătură persistă până la primele ploi abundente.</p> <p>Împuparea are loc la sfârșitul lunii mai începutul lunii iunie, larva țese un cocon care va proteja viitoarea pupă.</p>
6.	Perioade critice	Tot timpul anului - larve și din mai până în septembrie - adulți
7.	Cerințe de habitat	Este o specie tipică zonei de câmpie și zonei colinare putând ajunge și în zona submontană acolo unde există habitatul specie sau mai precis plantele gazdă <i>Prunus spinosa</i> și <i>Crataegus monogyna</i> .
8.	Arealul speciei	Distribuția speciei este din nordul Spaniei până în Belgia și Olanda, din vestul Franței până în Turcia.
9.	Distribuția în România	ROSCI0002 - Apuseni, ROSCI0218 - Dealul Mocreii - Rovina - Ineu, ROSCI0071 - Dumbrăveni - Valea Urluia - Lacul Vederoasa, ROSCI0074 - Făgetul Clujului - Valea Morii,

		ROSCI0087 - Grădiștea Muncelului - Ciclovina, ROSCI0095 - La Sărătura, ROSCI0108 - Lunca Mureșului Inferior, ROSCI0137 - Pădurea Bogății, ROSCI0172 - Pădurea și Valea Canaraua Fetii - Iortmac, ROSCI0206 - Porțile de Fier, ROSCI0214 - Râul Tur, ROSCI0227 - Sighișoara - Târnavă Mare, ROSCI0253 - Trascău
10.	Populația națională	În România este prezentă în toate provinciile istorice ale țării, Rakosy 2003. Specia este sporadic și rar semnalată, Rakosy 2008.
11.	Calitatea datelor privind populația națională	Slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare

B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Specia	<i>Eriogaster catax</i> Cod EUNIS 130
2.	Informații specifice speciei	Pe suprafața sitului specia a fost semnalată în raza a 12 localități. Deși este o specie destul de rară, datorită abandonului terenului și a creșterii suprafețelor acoperite cu tufe de <i>Prunus</i> și <i>Crataegus</i> este semnalată tot mai frecvent.
3.	Distribuția speciei - harta distribuției	Anexa nr. 29
4.	Distribuția speciei - interpretare	Specia a fost semnalată în următoarele zone de pe suprafața sitului: Rimetea, Colțești, Izvoarele, Lunca, Necrilești, Poșaga de Sus, Runc, Lunca Meteșului, Dumești, Belioara, Sfârcea, Feneș.
5.	Statutul de prezență - temporal	Rezident
6.	Statutul de prezență - spațial	Larg răspândită
7.	Statutul de prezență - management	Nativă
8.	Abundență	Comună

9.	Perioada de colectare a datelor din teren	2011
10.	Alte informații privind sursele de informații	-

A. Date generale ale speciei

Nr	Informație/Atribut	Descriere
1.	Cod Specie - EUNIS	196474
2.	Denumirea științifică	<i>Isophya stysi</i>
3.	Denumirea populară	Cosașul lui stysi – după Tatole et al
4.	Statutul de conservare în România	Specie endemică pentru Carpați. OUG 57/2007: Anexa nr. 3 Specii de plante și de animale a căror conservare necesită desemnarea ariilor speciale de conservare și a ariilor de protecție specială avifaunistică și Anexa nr. 4A Specii de animale și de plante care necesită o protecție strictă.
5.	Descrierea speciei	Culoarea corpului este verde. Antenele galbene sau verzui. Șanțul transversal este situat după mijlocul pronotului. La mascul tegminele sunt verzi, numai regiunea cubită este brună-gălbuie. La femelă, tegminele sunt verzi cu o pata mică, brună-deschisă în mijloc. Primele două articole tarsale nu sunt șantuite. Vârful vertexului este aproximativ atât de lat cât jumătate din grosimea primului articol antenal. Antenele aproape de 2 ori mai lungi decât corpul. Tegminele, la mascul, au aceeași lungime ca și pronotul, ajung pâna la 1/4 primului terg abdominal, marginea lor lateral-internă formând un unghi obtuz la vârful nervurii stridulante. Nervura stridulanta are aproximativ jumătate din lățimea pronotului. Cercii sunt puternic curbați în treimea lor distală. Nervura anală slab dezvoltată, aproximativ atât de lungă cât 2/3 din lungimea marginii posterioare a pronotului. Tegminele, la femelă, mult

		mai scurte decât pronotul, marginea lor posterioară este ușor rotunjită. La mascul cercii, înainte de treimea lor distală sunt puternic și brusc curbați. Treimea lor distală este aproape dreaptă, subțire, ușor turtită, cu vârful rotunjit, iar dintele are o poziție dorsală. Placa subgenitală cu o scobitură triunghiulară. La femelă oviscapul de o lungime mijlocie este slab curbat, este puternic dințat la vârf și curbat. Placa subgenitală lată și rotunjită, Kis 1976.
6.	Perioade critice	Tot timpul anului
7.	Cerințe de habitat	Este o specie fitofagă, arbusticolă și praticolă. Trăiește în luminișuri de pădure și fânețe mezofile din Munții Apuseni, iar uneori poate fi observată încălzindu-se la soare pe tufișuri.
8.	Arealul speciei	Specie endemică pentru Carpați, se găsește atât în țara noastră cât și în Republica Cehă, de unde a fost descrisă în 1957, Ungaria și Ucraina.
9.	Distribuția în România	ROSCI0002 - Apuseni, ROSCI0035 - Cheile Turzii, ROSCI0074 - Făgetul Clujului - Valea Morii, ROSCI0159 - Pădurea Homița, ROSCI0176 - Pădurea Tătăruși, ROSCI0236 - Strei - Hațeg, ROSCI0253 - Trascău
10.	Populația națională	În România, este comună în Munții Apuseni și în Transilvania, până la 1500 m, mai rar în Carpații Orientali și în unele păduri din Podișul Moldovei.
11.	Calitatea datelor privind populația națională	Slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare

B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Specia	<i>Isophya stysi</i> . Cod EUNIS 196474
2.	Informații specifice speciei	Pe suprafața sitului specia se găsește în general izolat în fânețe mezofile presărate cu tufișuri.
3.	Distribuția speciei - harta distribuției	Anexa nr. 30, Anexa nr. 34

4.	Distribuția speciei - interpretare	Specia a fost semnalată în următoarele zone de pe suprafața sitului: Cheile Întregalde, Necrilești, Colțești, Valea Uzei, Zăgriș, Poșaga de Jos, Răicani.
5.	Statutul de prezență - temporal	Rezident
6.	Statutul de prezență - spațial	Larg răspândită
7.	Statutul de prezență - management	Nativă
8.	Abundență	Comună
9.	Perioada de colectare a datelor din teren	2011
10.	Alte informații privind sursele de informații	Iorgu, Ionuț Ștefan, Iorgu, Elena Iulia, <i>Bush-crickets, crickets and grasshoppers from Moldavia - Romania</i> , 2008, Editura Pim, Iași, 294 p.

A. Date generale ale speciei

Nr	Informație/Atribut	Descriere
1.	Cod Specie - EUNIS	196473
2.	Denumirea științifică	<i>Isophya costata</i>
3.	Denumirea populară	Cosașul costat, după Tatole et al 2009
4.	Statutul de conservare în România	OUG 57/2007: Anexa nr. 3 Specii de plante și de animale a căror conservare necesită desemnarea ariilor speciale de conservare și a ariilor de protecție specială avifaunistică și Anexa nr. 4A Specii de animale și de plante care necesită o protecție strictă.
5.	Descrierea speciei	Este o specie de cosaș cu corpul de culoare verde, punctat cu roșu-cafeniu. Indivizii prezintă pe laturile din partea din față a toracelui o dungă longitudinală roșie-ruginie, marginile anterioare ale primei perechi de aripi având o dungă gălbuie. La masculi, zona superioară a părții din față a toracelui este aproape dreaptă. Prima pereche de aripi a masculului este mai scurtă decât la femelă. La femelă aripile reprezintă o treime din

		lungimea pronotului. Oviscaptul este puternic dințat la vârf și curbat. Aripile la mascul sunt mai dezvoltate decât la femelă, având aparatul stridulator bine evidențiat. Indivizii acestei specii trăiesc din zonele de șes până în zonele montane.
6.	Perioade critice	Practic perioade critice pot fi pe tot parcursul anului, în special prin intervenția omului asupra habitatului speciei prin reducerea zonelor cu planta gazdă prin suprapășunat sau incendiere.
7.	Cerințe de habitat	Ca habitat preferă pajiștile din interiorul lanțului Carpat, pajiști stepice dar și zonele montane joase cu specii de plante stabilite pe sol sărac de tip leoss, în general vegetația preferată fiind formată din specii de graminee. Este o specie mezofilă. Trăiește în pajiștile din regiunile deluroase bogate în specii dicotiledonate, pajiști stepice pe și pajiști mezofile de poacee.
8.	Arealul speciei	Este o specie rară, mai puțin studiată. Cu o răspândire centraleuropeană, ea este cunoscută din Austria, Ungaria, Republica Cehă și România, unde prezența ei se reduce la regiunea Transilvaniei.
9.	Distribuția în România	ROSCI0013 - Bucegi, ROSCI0045 - Coridorul Jiului, ROSCI0218 - Dealul Mocrei - Rovina - Ineu, ROSCI0226 - Semenic - Cheile Carașului, ROSCI0236 - Strei - Hațeg, ROSCI0253 - Trascău, ROSCI0268 - Valea Vâlsanului
10.	Populația națională	În România, a fost găsită în fânețe mezofile din regiuni deluroase, în lunile iunie și iulie.
11.	Calitatea datelor privind populația națională	Slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare

B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Specia	<i>Isophya costata</i> . Cod EUNIS 196473
2.	Informații specifice speciei	Specie endemică pentru Carpați

3.	Distribuția speciei - harta distribuției	Anexa nr. 31
4.	Distribuția speciei - interpretare	Specia a fost semnalată în următoarele zone de pe suprafața sitului: Valea Inzelului, Necrilești, Zăgriș.
5.	Statutul de prezență - temporal	Rezident
6.	Statutul de prezență - spațial	Marginală
7.	Statutul de prezență - management	Nativă
8.	Abundență	Prezență certă.
9.	Perioada de colectare a datelor din teren	2011
10.	Alte informații privind sursele de informații	Iorgu, Ionuț Ștefan, Iorgu, Elena Iulia, <i>Bush-cricket, crickets and grasshoppers from Moldavia, Romania</i> 2008, Editura Pim, Iași, 294 p.

A. Date generale ale speciei

Nr	Informație/Atribut	Descriere
1.	Cod Specie - EUNIS	17188
2.	Denumirea științifică	<i>Odontopodisma rubripes</i>
3.	Denumirea populară	Lăcustă de munte
4.	Statutul de conservare în România	IUCN: VU, Vulnerabilă OUG 57/2007: Anexa nr. 3 Specii de plante și de animale a căror conservare necesită desemnarea ariilor speciale de conservare și a ariilor de protecție specială avifaunistică și Anexa nr. 4A Specii de animale și de plante care necesită o protecție strictă.
5.	Descrierea speciei	Corpul indivizilor din această specie este de culoare verde, cu dungii laterale negre. Tibiile posterioare sunt roșcate. Trăiește în pajiști de deal și de munte din interiorul arcului carpatic. Adulții sunt întâlniți din iunie până în septembrie.

6.	Perioade critice	Practic perioade critice pot fi pe tot parcursul anului, în special prin intervenția omului asupra habitatului speciei prin reducerea zonelor cu planta gazdă prin suprapășunat sau incendiere.
7.	Cerințe de habitat	Trăiește în pajiști mezofile din zone deluroase și montane din interiorul arcului carpatic. Specie arbusticolă se hrănește în tufișuri de <i>Rubus</i> sp., <i>Ribes</i> sp., <i>Prunus</i> sp., <i>Alnus</i> sp.
8.	Arealul speciei	Este o specie caracteristică regiunilor deluroase și montane până la 1.200 m, endemică pentru regiunea Carpaților, se găsește doar în România, Ucraina subcarpatică, Ungaria și Republica Cehă, foarte rar în pădurile din N-V țării.
9.	Distribuția în România	ROSCI0003 - Arboretele de castan comestibil de la Baia Mare, ROSCI0004 - Băgău, ROSCI0013 - Bucegi, ROSCI0020 - Câmpia Careiului, ROSCI0024 - Ceahlău, ROSCI0046 - Cozia, ROSCI0050 - Crișul Repede amonte de Oradea, ROSCI0062 - Defileul Crișului Repede - Pădurea Craiului, ROSCI0069 - Domogled - Valea Cernei, ROSCI0253 - Trascău, ROSCI0257 - Tusa - Barcău.
10.	Populația națională	Nu există date în literatura de specialitate cu privire la estimările populaționale la nivel național.
11.	Calitatea datelor privind populația națională	Slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare.

B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Specia	<i>Odontopodisma rubripes</i> . Cod EUNIS 17188
2.	Informații specifice speciei	Este o specie de ortopter ceva mai larg răspândită în sit.
3.	Distribuția speciei - harta distribuției	Anexa nr. 32
4.	Distribuția speciei - interpretare	Specia a fost semnalată în următoarele zone de pe suprafața sitului: Valea Mănăstirii, Runc, Rimetea, Poiana Aiudului,

		Modolești, Râmeț.
5.	Statutul de prezență - temporal	Rezident
6.	Statutul de prezență - spațial	Marginală
7.	Statutul de prezență - management	Nativă
8.	Abundență	Prezență certă
9.	Perioada de colectare a datelor din teren	2011
10.	Alte informații privind sursele de informații	Iorgu, Ionuț Ștefan, Iorgu, Elena Iulia, <i>Bush-crickets, crickets and grasshoppers from Moldavia - Romania</i> , 2008, Editura Pim, Iași, 294 p.

A. Date generale ale speciei

Nr	Informație/Atribut	Descriere
1.	Cod Specie - EUNIS	196477
2.	Denumirea științifică	<i>Pholidoptera transsylvanica</i>
3.	Denumirea populară	Cosaș transilvan
4.	Statutul de conservare în România	IUCN: Nelistată OUG 57/2007: Anexa nr. 3 Specii de plante și de animale a căror conservare necesită desemnarea ariilor speciale de conservare și a ariilor de protecție specială avifaunistică și Anexa nr. 4A Specii de animale și de plante care necesită o protecție strictă.
5.	Descrierea speciei	Este o specie omnivoră, praticolă și geofilă, mezofilă și higromezofilă, caracteristică pășunilor montane, marginilor de pădure și luminișurilor. Foarte timidă, sare rapid și se ascunde în ierburile înalte. Ouăle sunt depuse în sol, ecloziunea are loc în mai-iunie, iar adulții pot fi colectați din iulie până în octombrie.

6.	Perioade critice	Tot timpul anului
7.	Cerințe de habitat	Praticolă și geofilă, mezofilă și higro-mezofilă, caracteristică pășunilor montane, marginilor de pădure și luminișurilor.
8.	Arealul speciei	Specie endemică pentru Carpați, cunoscută din tot lanțul muntos, până la altitudini de 2.200 m, mai rar la altitudini mai scăzute.
9.	Distribuția în România	ROSCI0005 - Balta Albă - Amara - Jirlău - Lacul Sărat Căineni, ROSCI0013 - Bucegi, ROSCI0019 - Călimani - Gurghiu, ROSCI0027 - Cheile Bicazului - Hășmaș, ROSCI0031 - Cheile Nerei - Beușnița, ROSCI0035 - Cheile Turzii, ROSCI0036 - Cheile Vârghișului, ROSCI0037 - Ciomad - Balványos, ROSCI0045 - Coridorul Jiului, ROSCI0046 - Cozia, ROSCI0051 - Cușma, ROSCI0069 - Domogled - Valea Cernei, ROSCI0085 - Frumoasa, ROSCI0122 - Munții Făgăraș, ROSCI0123 - Munții Măcinului, ROSCI0124 - Munții Maramureșului, ROSCI0125 - Munții Rodnei, ROSCI0188 - Parâng, ROSCI0194 - Piatra Craiului, ROSCI0207 - Postăvarul, ROSCI0208 - Putna - Vrancea, ROSCI0212 - Rarău - Giupalău, ROSCI0217 - Retezat, ROSCI0227 - Sighișoara - Târnava Mare, ROSCI0236 - Strei - Hațeg, ROSCI0253 - Trascău, ROSCI0264 - Valea Izei și Dealul Solovan, ROSCI0268 - Valea Vâlsanului, ROSCI0270 - Vânători-Neamț
10.	Populația națională	În România, este comună în toate masivele muntoase, dar nu se cunosc date privind populația speciei la nivel național.
11.	Calitatea datelor privind populația națională	Slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare.

B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Specia	<i>Pholidoptera transsylvanica</i> . Cod EUNIS 196477
2.	Informații specifice speciei	O specie bine reprezentată în sit.

3.	Distribuția speciei - harta distribuției	Anexa nr. 33, Anexa nr. 34
4.	Distribuția speciei - interpretare	Specia a fost semnalată în următoarele zone de pe suprafața sitului: Vidolm, Rimetea, Modolești, Râmeț, Vlădești. Brădești, Necrilești, Zăgriș, Poiana Galdei, Valea Inzelului, Florești.
5.	Statutul de prezență - temporal	Rezident
6.	Statutul de prezență - spațial	Marginală
7.	Statutul de prezență - management	Nativă
8.	Abundență	Prezență certă
9.	Perioada de colectare a datelor din teren	2011
10.	Alte informații privind sursele de informații	Iorgu, Ionuț Ștefan, Iorgu, Elena Iulia, <i>Bush-crickets, crickets and grasshoppers from Moldavia - Romania</i> , 2008, Editura Pim, Iași, 294 p.

A. Date generale ale speciei

Nr	Informație/Atribut	Descriere
1.	Cod Specie - EUNIS	223
2.	Denumirea științifică	<i>Lycaena dispar</i>
3.	Denumirea populară	Fluturile roșu de mlaștină, după Székely 2008. Fluturile de foc al măcrișului, după Rákosy 2013.
4.	Statutul de conservare în România	IUCN: NT, Aproape amenințată OUG 57/2007: Anexa nr. 3 Specii de plante și de animale a căror conservare necesită desemnarea ariilor speciale de conservare și a ariilor de protecție specială avifaunistică și Anexa nr. 4A Specii de animale și de plante care necesită o protecție strictă. Legea nr. 13 din 11.03.1993 pentru aderarea României la Convenția privind conservarea vieții sălbatice și a habitatelor naturale din Europa, adoptată la Berna la 19.09.1979.

5.	Descrierea speciei	<p>Anvergura 28-40 mm. Fața dorsală a aripilor este roșie, cu nuanțe aurii, la mascul. La femelă este un pic mai gălbuie, lîngă tiv cu un șir de puncte negre. Fața ventrală a aripilor este roșu-cărămiziu la aripile anterioare, și albastru deschis cu o bandă galbenă-roșie la margine și un șir de oceli negri tivți cu alb la aripile posterioare.</p> <p><i>Lycaena dispar</i> este o specie bivoltină, zboară în perioada mai–august, uneori formează o a treia generație parțială în perioada septembrie-octombrie. În Dobrogea este cu siguranță trivoltină. Specie higrofilă, caracteristică malurilor de ape curgătoare sau stătătoare, zonele înmlăștinate dar prezentă și în alte zone umede în care vegetează specii de <i>Rumex</i>. Ouăle sunt depuse în grămăjoare pe <i>Rumex hydrolapatum</i>, <i>Rumex crispus</i>, <i>Rumex aquaticus</i>, și alte specii de măcriș. O femelă depune până la 500 de ouă. Larvele din generațiile secunde ierneză în stadiul larvar 2 sau 3, colorându-se din verde în brun-violet. Fixate pe tijele de <i>Rumex</i>, larvele pot rezista până la 4 săptămâni sub apă.</p> <p>Exemplarele primei generații, din mai-iunie, sunt sedentare, masculii chiar apărând teritoriul ocupat de câțiva metri pătrați. Exemplarele generațiilor următoare, 2 și 3, sunt foarte vagile, astfel specia poate să apară în afara habitatului specific, în pajiști, livezi, chiar și în sate și orașe. Specia de obicei formează mici colonii, numărul exemplarelor observabile rămânând mereu redus.</p> <p>Prezența speciei se poate dovedi în perioada primei generații, în rest exemplarele eclozate părăsesc repede habitatul lor favorabil, deci stabilirea localizării populației se poate face sigur numai în perioada primei generații. Acest fapt se explică prin cerințele ecologice ale speciei față de zone higrofile, respectiv structura metapopulațională a speciei. Habitatul redus ca suprafață și insular nu poate să mențină o populație numeroasă, iar fluxul genetic se poate menține doar prin migrarea exemplarelor în căutarea altor populații.</p>
----	--------------------	--

6.	Perioade critice	<p>Practic perioade critice pot fi pe tot parcursul anului, în special prin intervenția omului asupra habitatului speciei prin reducerea zonelor cu măcriș prin înlăturarea plantelor, desecarea bălților și mlaștinilor, activități agricole pe malurile apelor sau suprapășunatul vegetației din habitat.</p> <p>Cum specia se răspândește și în jurul canalelor de irigații pe terenurile agricole, renunțarea la irigații constituie la fel un pericol, prin secarea acestor canale.</p>
7.	Cerințe de habitat	<p>Specia apare în habitate umede, chiar și în zone puternic antropizate, pentru că larvele trăiesc pe specii de măcriș, specifice acestui habitat. Teoretic pot apărea multe populații în special de-a lungul cursurilor de apă.</p> <p>Tipurile de habitate caracteristice: fânețe umede-mlăștinoase, mlaștini, zone inundabile, maluri de râuri și lacuri.</p>
8.	Arealul speciei	<p>Euro-siberian. Habitare locale foarte izolate din Europa de vest, populație coerentă din Moravia de sud în nordul Greciei, prin Rusia europeană până în Extremul Orient. În Europa, apar mai multe subspecii diferite.</p>
9.	Distribuția în România	<p>ROSCI0002 - Apuseni, ROSCI0005 - Balta Albă - Amara - Jirlău - Lacul Sărat Căineni, ROSCI0019 - Călimani - Gurghiu, ROSCI0020 - Câmpia Careiului, ROSCI0021 - Câmpia Ierului, ROSCI0035 - Cheile Turzii, ROSCI0043 - Comana, ROSCI0051 - Cușma, ROSCI0056 - Dealul Ciocaș - Dealul Vițelului, ROSCI0057 - Dealul Istrița, ROSCI0062 - Defileul Crișului Repede - Pădurea Craiului, ROSCI0065 - Delta Dunării, ROSCI0069 - Domogled - Valea Cernei, ROSCI0071 - Dumbrăveni - Valea Urluia - Lacul Vederoasa, ROSCI0074 - Făgetul Clujului - Valea Morii, ROSCI0078 - Fânațele Clujului - Copârșai, ROSCI0083 - Fântânița Murfatlar, ROSCI0085 - Frumoasa, ROSCI0087 - Grădiștea Muncelului - Ciclovina, ROSCI0095 - La Sărătura, ROSCI0110 - Măgurile Băiței, ROSCI0111 - Mestecănișul de la Reci, ROSCI0115 - Mlaștina Satchinez, ROSCI0122 - Munții Făgăraș, ROSCI0123 - Munții</p>

		Măcinului, ROSCI0124 - Munții Maramureșului, ROSCI0129 - Nordul Gorjului de Vest, ROSCI0137 - Pădurea Bogății, ROSCI0157 - Pădurea Hagieni - Cotul Văii, ROSCI0172 - Pădurea și Valea Canaraua Fetii - Iortmac, ROSCI0199 - Platoul Meledic, ROSCI0201 - Podișul Nord Dobrogean, ROSCI0205 - Poienile cu narcise de la Dumbrava Vadului, ROSCI0206 - Porțile de Fier, ROSCI0214 - Râul Tur, ROSCI0217 - Retezat, ROSCI0226 - Semenice - Cheile Carașului, ROSCI0227 - Sighișoara - Târnavă Mare, ROSCI0236 - Strei - Hațeg, ROSCI0238 - Suatu - Cojocna - Crairât, ROSCI0259 - Valea Călmățuiului
10.	Populația națională	Populații viguroase se păstrează încă în Delta Dunării, Transilvania și Banat. Numărul indivizilor dintr-o populație variind între 100 și 1.000 indivizi. Nu există date concrete. Din literatura lepidopterofaunistică din România se cunosc sute de populații în România, dispersate pe întreg teritoriul țării, cu excepția etajului subalpin și alpin.
11.	Calitatea datelor privind populația națională	Slabă - date estimate pe baza opiniei experților, cu sau fără măsurători prin eșantionare.

B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Specia	<i>Lycaena dispar</i> Cod EUNIS 223
2.	Informații specifice speciei	Specia este foarte bine reprezentată pe teritoriul sitului.
3.	Distribuția speciei - harta distribuției	Anexa nr. 34
4.	Distribuția speciei - interpretare	Populațiile cele mai viguroase se află în raza localităților Rimetea, Zăgriș, Poiana Galdei, Modolești, Întregalde, Poșaga de Jos, Feneș, Lunca Metesului, Necrilești, Ighiel, Ocoliș, Sălciua de Jos, Lunca Largă, Lunca, Vălișoara, Aiud.
5.	Statutul de prezență -	Rezident

	temporal	
6.	Statutul de prezență - spațial	Larg răspândită
7.	Statutul de prezență - management	Nativă
8.	Abundență	Prezență certă
9.	Perioada de colectare a datelor din teren	2011
10.	Alte informații privind sursele de informații	-

A. Date generale ale speciei

Nr	Informație/Atribut	Descriere
1.	Cod Specie - EUNIS	196457
2.	Denumirea științifică	<i>Glyphipterix loricatella</i>
3.	Denumirea populară	-
4.	Statutul de conservare în România	IUCN: - OUG 57/2007: Anexa nr. 3 Specii de plante și de animale a căror conservare necesită desemnarea ariilor speciale de conservare și a ariilor de protecție specială avifaunistică.
5.	Descrierea speciei	Este o specie de talie mică, cu aripile portocalii-brune, cu pete alungite albe-cenușii și câteva pete mici negre grupate.
6.	Perioade critice	Tot timpul anului
7.	Cerințe de habitat	Trăiește în fânețe umede sau tufărișuri umede. Se hrănește cu rogoz - <i>Carex hirta</i> .
8.	Arealul speciei	Ungaria, România și Albania.
9.	Distribuția în România	ROSCI0035 Cheile Turzii, ROSCI0217 Retezat.
10.	Populația națională	Nu există date în literatura de specialitate cu privire la estimările populaționale la nivel național.
11.	Calitatea datelor privind populația națională	Slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare.

B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Specia	<i>Glyphipterix loricatella</i> . Cod EUNIS 196457
2.	Informații specifice speciei	Habitatul potential al speciei se suprapune cu cel al speciei <i>Lycaena dispar</i> .
3.	Distribuția speciei - harta distribuției	Anexa nr. 34
4.	Distribuția speciei - interpretare	Identificată în partea nord-vestică a ROSI0035.
5.	Statutul de prezență - temporal	Rezident
6.	Statutul de prezență - spațial	Izolată
7.	Statutul de prezență - management	Nativă
8.	Abundență	Prezență certă
9.	Perioada de colectare a datelor din teren	2013
10.	Alte informații privind sursele de informații	Tatole, V., A. Iftime, M. Stan, E.I. Iorgu, I. Iorgu & V. Oțel, 2009: Speciile de animale Natura 2000 din România. Muzeul Național de Istorie Naturală „Grigore Antipa” & ASA S.C. ASA Environmental Service LTD., București. Rakosy, L., Goia, M. & Kovacs, Z., 2003: Catalogul Lepidopterelor României / Verzeichnis der Schmetterlinge Rumäniens. Societatea Lepidopterologică Română, Cluj-Napoca.

A. Date generale ale speciei

Nr	Informație/Atribut	Descriere
1.	Cod Specie - EUNIS	196451
2.	Denumirea științifică	<i>Catopta thrip</i> . Cercetările recente includ specia în genul

		<i>Paracossulus</i> , Schoorl 1990, Haraszthy 2014. Astfel în nomenclatorul de specii EUNIS, dar și în literatura de specialitate mai recentă, Székely 2010, apare sub denumirea de <i>Paracossulus thrips</i> , Hübner 1818.
3.	Denumirea populară	Sfrederitorul pelinului, după Székely 2010
4.	Statutul de conservare în România	IUCN: - OUG 57/2007: Anexa nr. 3 Specii de plante și de animale a căror conservare necesită desemnarea ariilor speciale de conservare și a ariilor de protecție specială avifaunistică și Anexa nr. 4A Specii de animale și de plante care necesită o protecție strictă.
5.	Descrierea speciei	Specie de talie medie, cu anvergura de 35-48 mm, cu dimorfism sexual bine exprimat, la care adulții au un aspect extrem de caracteristic, practic imposibil de confundat. Masculii sunt de talie sensibil mai mică, cu anvergura de 35-42 mm și au antene bipectinate. Palpii maxilari sunt foarte scurți și subțiri. În repaus, aripile anterioare acoperă complet aripile posterioare. Desenul de pe fața superioară a aripilor anterioare este extrem de caracteristic, fiind exclusă confuzia cu altă specie europeană cunoscută. Aripile anterioare, de culoare ocru-gălbui deschisă până la bej-portocalie sunt acoperite cu un desen reticulat fin, de culoare închisă. Costa și marginea externă prezintă numeroase puncte de culoare întunecată. Pata discală de culoare ciocolatiu-roșcată are o formă extrem de caracteristică, cvadrangulată. Aripile posterioare sunt de culoare maroniu-cenușie, cu porțiunea bazală de culoare mai deschisă; desenul reticulat este mult mai estompat decât pe aripile anterioare. Vârful abdomenului este rotunjit. Femelele au anvergura aripilor de 43-48 mm și antene fin pectinate. Aripile au o nuanță mai întunecată decât la masculi. Vârful abdomenului este ascuțit. Specia are o singură generație anuală, adulții emerg vara, dar începutul perioadei de zbor este influențat de evoluția factorilor climatici din fiecare an. În general adulții apar în jurul datei de

		<p>20 iulie, iar fluturii zboară până la începutul sau mijlocul lunii august, temperatură medie mai ridicată, adulții încep perioada de zbor în ultimele zile ale lunii iunie sau la începutul lunii iulie. Fluturii sunt foarte slab atrași de lumina artificială. Sunt activi în amurg, dar și spre orele dimineții. Femelele zboară chiar foarte puțin, dar se mișcă vioi la nivelul solului, căutând planta gazdă pentru ovipozitare. Ouăle sunt depuse la tulpina plantei gazdă sau în crăpăturile solului, până la adâncimi de 1,5-2,5 cm. Datorită faptului că larvele se dezvoltă în rădăcina plantei gazdă, baza trofică larvară a acestei specii a fost necunoscută până recent, timp în care s-a considerat că larvele se hrănesc pe diferite specii de <i>Artemisia spp.</i> Cercetările din Ungaria, Haraszthy 2014, au demonstrat faptul că specia este monofagă și larvele se dezvoltă pe rădăcina speciei <i>Phlomis tuberosa</i>. Pentru a se menține o populație viabilă, sunt necesare cel puțin 60-100 tulpini de plantă gazdă, Haraszthy 2014.</p>
6.	Perioade critice	<p>Specia este periclitată de activități umane care pot fi realizate în orice perioadă a anului: desțelenirea habitatului cu planta gazdă, incendierea vegetației ierboase, pășunatul intensiv, desecarea, tasarea, utilizarea îngrășămintelor și a pesticidelor. Specia este periclitată și de factori naturali, de exemplu seceta sau chiar excesul de precipitații, ruderalizarea habitatului sau speciile invazive .</p> <p>Fiind o specie rară, populațiile cunoscute din literatură sunt ținta colecționarilor amatori. Pentru adulți, perioada critic reprezintă perioada de zbor, și anume lunile iunie-iulie.</p>
7.	Cerințe de habitat	<p>Specia trăiește în pajiști pe substrat loessoid, unde planta gazdă – specia <i>Phlomis tuberosa</i> – crește în abundență mai ridicată. În acest tip de habitat se va interzice orice formă de desțelenire, tasare cu autovehicule, pășunatul cu oi, incendierea vegetației și desecare.</p>
8.	Arealul speciei	<p>Specia are o răspândire eurasiatică. În Europa a fost semnalat din estul și sudul continentului, din următoarele țări: Ungaria,</p>

		România, Republica Moldova, Ucraina, Rusia, Bulgaria și Turcia. A mai fost semnalat din partea asiatică a Rusiei, Gruzia, Armenia, Kazahstan, Kîrghistan și Turkmenistan. Deși are o arie de răspândire largă, specia are populații izolate și reduse numeric, Haraszthy 2014.
9.	Distribuția în România	ROSCI0040 - Coasta Lunii, ROSCI0065 - Delta Dunării, ROSCI0071 - Dumbrăveni - Valea Urluia - Lacul Vederoasa, ROSCI0078 - Fânațele Clujului - Copârșai, ROSCI0095 - La Sărătura, ROSCI0211 - Podișul Secașelor, ROSCI0227 - Sighișoara - Târnavă Mare, ROSCI0238 - Suatu - Cojocna - Crairât, ROSCI0253 - Trascău
10.	Populația națională	Nu există date exacte, doar semnalări ocazionale sau accidentale.
11.	Calitatea datelor privind populația națională	Slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare.

B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Specia	<i>Catopta thrips</i> . Cod EUNIS 196451
2.	Informații specifice speciei	-
3.	Distribuția speciei - harta distribuției	Anexa nr. 35
4.	Distribuția speciei - interpretare	Pe baza datelor colectate până la momentul elaborării prezentului Plan de management, nu se poate realiza o hartă a distribuției speciei pe suprafața ROSCI0253.
5.	Statutul de prezență - temporal	Rezident
6.	Statutul de prezență - spațial	Izolată
7.	Statutul de prezență - management	Nativă

8.	Abundență	Prezență incertă
9.	Perioada de colectare a datelor din teren	2014
10.	Alte informații privind sursele de informații	-

A. Date generale ale speciei

Nr	Informație/Atribut	Descriere
1.	Cod Specie - EUNIS	114410
2.	Denumirea științifică	<i>Carabus hampei</i>
3.	Denumirea populară	Carab
4.	Statutul de conservare în România	IUCN: - OUG 57/2007: Anexa nr. 3 Specii de plante și de animale a căror conservare necesită desemnarea ariilor speciale de conservare și a ariilor de protecție specială avifaunistică și Anexa nr. 4A Specii de animale și de plante care necesită o protecție strictă.
5.	Descrierea speciei	Corp alungit, relativ îngust, cu colorație variabilă: neagră, albăstruie, violacee, verde-arămie, cu luciu slab. Marginile elitrei cu o colorație mai intensă, decât restul elitrelor. Pronotul lat, lățimea cea mai mare median, cu marginile laterale rotunjite, lățite posterior. Elitrele au intervale careneiforme subțiri și potrivit de ridicate, pe care se găsesc puncte mici, bine vizibile. L=28-35 mm. Împerecherea are loc în mai-iunie. Dezvoltarea larvară durează până la sfârșitul lui august. Se hrănește cu melci, râme, larve de la nivelul solului. Specie nocturnă. Iernează în stadiu de imago, în trunchiuri putrede sau printre rădăcini, Goriup 2008.
6.	Perioade critice	Practic perioade critice pot fi pe tot parcursul anului, în special prin intervenția omului asupra habitatului speciei prin reducerea zonelor cu planta gazdă prin suprapășunat în zona de lizieră sau incendiere.
7.	Cerințe de habitat	Trăiește în zona pădurilor de stejar, fag și mai puțin în etajul

		pădurilor de conifere. Numai în zonele împădurite și de lizieră, sau vegetație abundentă cu grad ridicat de umiditate, Tatole et al. 2009, Szel et al. 2007.
8.	Arealul speciei	Ungaria, România
9.	Distribuția în România	ROSCI0004 - Băgău, ROSCI0008 - Betfia, ROSCI0016 - Buteasa, ROSCI0019 - Călimani - Gurghiu, ROSCI0035 - Cheile Turzii, ROSCI0122 - Munții Făgăraș, ROSCI0124 - Munții Maramureșului, ROSCI0125 - Munții Rodnei, ROSCI0233 - Someșul Rece, ROSCI0264 - Valea Izei și Dealul Solovan
10.	Populația națională	Nu există date în literatura de specialitate cu privire la estimările populaționale la nivel național.
11.	Calitatea datelor privind populația națională	Slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare.

B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Specia	<i>Carabus hampei</i> . Cod EUNIS 114410
2.	Informații specifice speciei	Dezvoltarea larvară durează până la sfârșitul lui august. Se hrănește cu melci, râme, larve de la nivelul solului. Specie nocturnă. Iernează în stadiu de imago, în trunchiuri putrede sau printre rădăcini.
3.	Distribuția speciei - harta distribuției	Anexa nr. 34
4.	Distribuția speciei - interpretare	Habitatul este speciei este prezent în regiunea de Sud est a Cheilor pe suprafețele împădurite.
5.	Statutul de prezență - temporal	Rezident
6.	Statutul de prezență - spațial	Izolată
7.	Statutul de prezență - management	Nativă

8.	Abundență	Prezență certă
9.	Perioada de colectare a datelor din teren	2014
10.	Alte informații privind sursele de informații	Barloy, J., & Prunar, F., 2012: Considerations on the genus <i>Carabus</i> species protected in Romania by the Natura 2000 network. <i>Research Journal of Agricultural Science</i> , 44. Szél, Gy., Takács, A., Lie, P. & Retezár, I., 2007: Subspecies of <i>Carabus hampei</i> Küster, 1846, in the Carpathian Basin. <i>Folia Entomologica Hungaria</i> . Tatole, V., A. Iftime, M. Stan, E. Iorgu, I. Iorgu & V. Oțel, 2009: Speciile de animale Natura 2000 din România. Muzeul Național de Istorie Naturală „Grigore Antipa” & ASA S.C. ASA Environmental Service LTD., București.

A. Date generale ale speciei

Nr	Informație/Atribut	Descriere
1.	Cod Specie - EUNIS	196432
2.	Denumirea științifică	<i>Pilemia tigrina</i>
3.	Denumirea populară	Croitormarmorat
4.	Statutul de conservare în România	IUCN: - OUG 57/2007: Anexa nr. 3 Specii de plante și de animale a căror conservare necesită desemnarea ariilor speciale de conservare și a ariilor de protecție specială avifaunistică și Anexa nr. 4A Specii de animale și de plante care necesită o protecție strictă.
5.	Descrierea speciei	Coleopter de talie mică, în general 1 cm lungimea corpului, fără a se adăuga lungimea antenelor. Acestea sunt lungi și dacă sunt orientate posterior, ajung până în ultima treime a corpului. Corpul castaniu întunecat, uneori cu o pată roscată pe pronot, este acoperit cu smocuri de perisori albi sau galbui care îi dau un aspect marmorat. Articolele antenale sunt jumătate argintii, jumătate întunecate ceea ce le conferă un aspect inelat. Se întâlnește în pajisti xerofile la ses sau deal. Se dezvoltă în rizomii și tulpinile aeriene ale plantei <i>Anchusa barrelieri</i> , adulții

		fiind prezenti doar în luna mai.
6.	Perioade critice	Tot timpul anului, dar mai ales în luna mai.
7.	Cerințe de habitat	Pajisti xerofile, prezenta plantei gazda, <i>Anchusa barrelieri</i> .
8.	Arealul speciei	Bulgaria, Ungaria, Romania, Serbia, Ucraina, Asia Minor, Peninsula Arabică
9.	Distribuția în România	ROSCI0035 - Cheile Turzii, ROSCI0058 - Dealul lui Dumnezeu, ROSCI0218 - Dealul Mocrei - Rovina - Ineu, ROSCI0087 - Grădiștea Muncelului - Ciclovina, ROSCI0171 - Pădurea și pajiștile de la Mârzești, ROSCI0206 - Porțile de Fier ROSCI0265 - Valea lui David
10.	Populația națională	Nu există o evaluare.
11.	Calitatea datelor privind populația națională	Slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare.

B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Specia	<i>Pilemia tigrina</i> Cod EUNIS 196432
2.	Informații specifice speciei	Specie caracteristică pajistilor xero-termofile.
3.	Distribuția speciei - harta distribuției	Anexa nr. 34
4.	Distribuția speciei - interpretare	Habitatul speciei și planta gazdă este prezentă în partea de sud-est a sitului pe liziera pădurii.
5.	Statutul de prezență - temporal	Rezident
6.	Statutul de prezență - spațial	Izolată
7.	Statutul de prezență - management	Nativă
8.	Abundență	Prezență certă
9.	Perioada de colectare	2014

	a datelor din teren	
10.	Alte informații privind sursele de informații	Panin S. & Savulescu N. 1961. Familia Cerambycidae în: Fauna R.P.R., Vol. X, Fasc. 5. Editura Academiei Bucuresti.

A. Date generale ale speciei

Nr	Informație/Atribut	Descriere
1.	Cod Specie - EUNIS	373
2.	Denumirea științifică	<i>Vertigo moulinsiana</i>
3.	Denumirea populară	-
4.	Statutul de conservare în România	IUCN: VU Vulnerabil OUG 57/2007: Anexa nr. 4A Specii de animale și de plante care necesită o protecție strictă.
5.	Descrierea speciei	Cea mai mare specie din genul <i>Vertigo</i> , cu înălțimea cochiliei de până la 2,6 mm. Culoarea galben pal până la brun-roșcat, destul de transparentă și lucioasă.
6.	Perioade critice	Tot timpul anului.
7.	Cerințe de habitat	Este o specie iubitoare de umiditate. Trăiește în habitate umede, în litieră de frunze și pe sub buștenii de lângă iazuri și bălți, mai cu seamă în regiunea de câmpie.
8.	Arealul speciei	Austria; Belgia; Bulgaria; Croația; Republica Cehă; Danemarca; Franța; Germany; Grecia; Ungaria; Irlanda; Italia; Lituania; Moldova; Olanda; Polonia; România; Slovacia; Spania; Suedia; Elveția; Ucraina; Marea Britanie.
9.	Distribuția în România	ROSCI0007 Bazinul Ciucului de Jos, ROSCI0035 Cheile Turzii
10.	Populația națională	Date insuficiente, necunoscută.
11.	Calitatea datelor privind populația națională	Slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare.

B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Specia	<i>Vertigo moulinsiana</i> . Cod EUNIS 373
2.	Informații specifice speciei	-
3.	Distribuția speciei - harta distribuției	Anexa nr. 34
4.	Distribuția speciei - interpretare	Cu ocazia studiilor din anii 2013 și 2014, pe suprafața ROSCI0035 specia nu a fost identificată, motiv pentru care realizarea unei hărți a distribuției este imposibilă.
5.	Statutul de prezență - temporal	Rezident
6.	Statutul de prezență - spațial	Necunoscut
7.	Statutul de prezență - management	Nativă
8.	Abundență	Necunoscut
9.	Perioada de colectare a datelor din teren	2013-2014
10.	Alte informații privind sursele de informații	-

Pești

A. Date generale ale speciei

Nr	Informație/Atribut	Descriere
1.	Cod Specie - EUNIS	488
2.	Denumirea științifică	<i>Cottus gobio</i>
3.	Denumirea populară	Zglăvoacă, Moacă
4.	Statutul de conservare în România	IUCN: LC, Preocupare minimă OUG 57/2007: Anexa nr. 3 Specii de plante și de animale a căror conservare necesită desemnarea ariilor speciale de conservare și a ariilor de protecție specială avifaunistică.
5.	Descrierea speciei	Corpul alungit și gros, înălțimea maximă reprezintă 15,1 - 22,6%

		<p>din lungimea corpului, iar grosimea este puțin mai mică sau egală cu înălțimea. Profilul ușor convex între vârful botului și ochi, apoi aproape orizontal, capul fiind doar cu puțin mai scund decât corpul.</p> <p>Capul mare, turtit dorsoventral și mai gros decât corpul. Grosimea capului la unele exemplare egalează aproape lungimea capului, la altele e simțitor mai mică. Obișnuit exemplarele juvenile au un cap mai îngust. Ochii situați în jumătatea anterioară a capului, bulbucați, privesc în sus.</p> <p>Jumătatea superioară a ochiului adesea acoperită de o pleoapă pigmentată, ușor de confundat cu pielea. Două perechi de nări mici, simple, îndepărtate. Spațiul interorbital ușor scobit. Botul rotunjit, lungimea sa reprezintă 7,3 - 10% din cea a corpului. Gura terminală, mare, colțurile ei ajung, la exemplarele adulte, până sub mijlocul ochiului sau aproape de acesta; la cele juvenile abia sub partea anterioară a ochiului. Dinți mărunți, sub formă de perie, dispuși pe mai multe rânduri pe premaxilar, prevomer și dentar. Dinți mărunți și pe arcurile branhiale și pe oasele faringiene. Preopercularul cu un țep puternic, îndreptat în sus și ușor încovoiat; celelalte piese ale aparatului opercular și ale capului netede. Deschiderile branhiale largi, membrana branhială se atașează de istm. Obișnuit 80 - 100, rar 120 - 130 mm lungime totală - Bănărescu 1964.</p> <p>Partea dorsală a corpului este brună-cafenie, cu pete marmorate, bătând uneori în roșcat; mai rar este cenușie-închis. Fața ventrală este galbenă-deschis sau albă, în jumătatea posterioară a corpului, 3 - 4 dungi transversale întunecate, uneori aproape negre; aceste dungi sunt foarte evidente la exemplarele deschise la culoare; la cele întunecate aceste dungi abia se pot distinge. Dorsalele, caudala și pectoralele cu pete cafenii dispuse în dungi longitudinale; anala și ventralele nepătate, foarte rar anala cu dungi slab evidente, formate din pete cafenii.</p>
6.	Perioade critice	Tot timpul anului

7.	Cerințe de habitat	Trăiește exclusiv în apele dulci, reci de munte, în general în râuri și pâraie.
8.	Arealul speciei	Zglăvoaca are o răspândire europeană. Limitele răspândirii sunt: nord: Scoția, Norvegia, Irlanda, est: Munții Ural, sud: Spania de Sud, Sicilia, Peloponez.
9.	Distribuția în România	ROSCI0002 Apuseni, ROSCI0007 Bazinul Ciucului de Jos, ROSCI0010 Bistrița Aurie, ROSCI0013 Bucegi, ROSCI0018 Căldările Zăbalei, ROSCI0019 Călimani - Gurghiu, ROSCI0023 Cascada Mișina, ROSCI0024 Ceahlău, ROSCI0027 Cheile Bicazului - Hășmaș, ROSCI0031 Cheile Nerei - Beușnița, ROSCI0036 Vârghișului, ROSCI0038 Ciucaș, ROSCI0046 Cozia, ROSCI0050 Crișul Repede amonte de Oradea, ROSCI0051 Cușma, ROSCI0062 Defileul Crișului Repede - Pădurea Craiului, ROSCI0063 Defileul Jiului, ROSCI0069 Domogled - Valea Cernei, ROSCI0085 Frumoasa, ROSCI0087 Grădiștea Muncelului - Ciclovina, ROSCI0122 Munții Făgăraș, ROSCI0124 Munții Maramureșului, ROSCI0125 Munții Rodnei, ROSCI0126, Munții Țarcu, ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest, ROSCI0188 Parâng, ROSCI0190 Penteleu, ROSCI0194 Piatra Craiului, ROSCI0198 Platoul Mehedinți, ROSCI0206 Porțile de Fier, ROSCI0208 Putna - Vrancea, ROSCI0217 Retezat, ROSCI0226 Semenice - Cheile Carașului, ROSCI0228 Șindrilița, ROSCI0229 Siriu, ROSCI0232 Someșul Mare Superior, ROSCI0233 Someșul Rece, ROSCI0236 Strei - Hațeg, ROSCI0251 Tisa Superioară, ROSCI0253 Trascău, ROSCI0258 Văile Brătiei și Brătioarei, ROSCI0263 Valea Ierii, ROSCI0264 Valea Izei și Dealul Solovan, ROSCI0268 Valea Vâlsanului, ROSCI0270 Vânători - Neamț, ROSCI0323 Munții Ciucului, ROSCI0329 Oltul Superior, ROSCI0381 Râul Târgului - Argeșel - Râușor
10.	Populația națională	Date insuficiente.
11.	Calitatea datelor privind populația	Slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare.

	națională	
--	-----------	--

B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Specia	<i>Cottus gobio</i> . Cod EUNIS 488
2.	Informații specifice speciei	Specia beneficiază de habitate favorabile în sit.
3.	Distribuția speciei - harta distribuției	Anexa nr. 36
4.	Distribuția speciei - interpretare	Zglăvoaca a fost identificată în total în două pâraie din interiorul ROSCI0253 Trascău. Acestea sunt: Ocoliș și Poșaga. În pâraul Ocoliș am identificat în total 120 de exemplare. În pâraul Poșaga au fost identificate în total 2 exemplare la nivelul punctului de colectare aflat în amonte de localitatea Poșaga.
5.	Statutul de prezență - temporal	Rezident
6.	Statutul de prezență - spațial	Izolat
7.	Statutul de prezență - management	Nativă
8.	Abundență	Rară. Clasa 7: 20.000-40.000 indivizi.
9.	Perioada de colectare a datelor din teren	2013
10.	Alte informații privind sursele de informații	Bănărescu P. 1964: Pisces-Osteichthyes. Fauna R.P.R. XIII. Editura Academiei. R.P.R. București. Imecs I, Nagy A. A. 2012: Ihtiofauna râului Iara și a afluenților săi în special cu privire la situl Natura 2000 ROSCI0263 Valea Ierii. Studii și Comunicări Seria Științele Naturii, vol. XII, pp. 15-22.

A. Date generale ale speciei

Nr	Informație/Atribut	Descriere
----	--------------------	-----------

1.	Cod Specie - EUNIS	127801
2.	Denumirea științifică	<i>Cobitis taenia / elongatoides</i>
3.	Denumirea populară	Zvârluga
4.	Statutul de conservare în România	IUCN: LC, Preocupare minimă OUG 57/2007: Anexa nr. 3 Specii de plante și de animale a căror conservare necesită desemnarea ariilor speciale de conservare și a ariilor de protecție specială avifaunistică și Anexa nr. 4A Specii de animale și de plante care necesită o protecție strictă. Legea nr. 13 din 11.03.1993 pentru aderarea României la Convenția privind conservarea vieții sălbatice și a habitatelor naturale din Europa, adoptată la Berna la 19.09.1979.
5.	Descrierea speciei	Corpul peștelui este alungit și turtit lateral, aproape de aceeași grosime pe toată lungimea sa, și este acoperit cu solzi mici, cu diametrul mai mic de 1 mm. Solzii lipsesc de-a lungul liniei laterale, linie vizibilă doar în partea anterioară a corpului. Pedunculul caudal este scurt și nu depășește lungimea capului. Capul este plat, terminat în unghi obtuz, cu gura dispusă jos, prevăzută cu 6 mustăți. Mustățile de la colțurile gurii sunt mai lungi decât celelalte. Sub ochi are câțiva țepi, uneori aflați sub piele, alteori vizibili. Lungimea frecventă a zvârlugii este de 9-11,5 cm, exemplarele de 14-15 cm fiind mult mai rare. Greutatea medie este de 8-10 g, rareori de 15 g. Specia este activă noaptea, ziua stând ascunsă, îngropată în nisip sau între pietre. În România este o specie comună, dar este intolerantă la degradarea mediului. Perioada de reproducere ține de la sfârșitul lui aprilie până la finele lunii mai.
6.	Perioade critice	Tot timpul anului
7.	Cerințe de habitat	Specia este una bentonică preferând apele curgătoare sau zone cu apă stătătoare, cu substrat nisipos, dar și argilos sau mîlos.
8.	Arealul speciei	Zglăvoaca are o răspândire europeană. Este nativă în următoarele state: Belarus; Belgia; Republica Cehă; Danemarca; Estonia; Finlanda; Franța; Germania; Letonia; Lituania; Luxemburg;

		Moldova; Olanda; Norvegia; Polonia; Federația Rusă; Slovacia; Suedia; Ucraina; Marea Britanie
9.	Distribuția în România	ROSCI0005 Balta Albă - Amara - Jirlău - Lacul Sărat Căineni, ROSCI0006 Balta Mică a Brăilei, ROSCI0012 Brațul Măcin, ROSCI0020 Câmpia Careiului, ROSCI0021 Câmpia Ierului, ROSCI0022 Canaralele Dunării, ROSCI0025 Cefa, ROSCI0034 Cheile Turenilor, ROSCI0035 Cheile Turzii, ROSCI0039 Ciuperceni - Desa, ROSCI0042 Codru Moma, ROSCI0043 Comana, ROSCI0044 Corabia - Turnu Măgurele, ROSCI0045 Coridorul Jiului, ROSCI0048 Crișul Alb, ROSCI0049 Crișul Negru, ROSCI0064 Defileul Mureșului, ROSCI0065 Delta Dunării, ROSCI0071 Dumbrăveni - Valea Urluia - Lacul Vederosa, ROSCI0088 Gura Vedei - Șaica - Slobozia, ROSCI0098 Lacul Peța, ROSCI0103 Lunca Buzăului, ROSCI0104 Lunca Inferioară a Crișului Repede, ROSCI0105 Lunca Joasă a Prutului, ROSCI0106 Lunca Mijlocie a Argeșului, ROSCI0108 Lunca Mureșului Inferior, ROSCI0109 Lunca, ROSCI0115 Mlaștina Satchinez, ROSCI0131 Oltenița - Mostiștea - Chiciu, ROSCI0132 Oltul Mijlociu - Cibin - Hârtibaciu, ROSCI0149 Pădurea Eseschioi - Lacul Bugeac, ROSCI0162 Lunca Siretului Inferior, ROSCI0213 Râul Prut, ROSCI0214 Râul Tur, ROSCI0222 Sărăturile Jijia Inferioară - Prut, ROSCI0259 Valea Călmățuiului, ROSCI0266 Valea Oltețului, ROSCI0308 Lacul și Pădurea Cernica, ROSCI0329 Oltul Superior, ROSCI0357 Porumbeni, ROSCI0360 Râul Bârlad între Zorleni și Gura Gârbăvoțului, ROSCI0363 Râul Moldova între Oniceni și Mitești, ROSCI0364 Râul Moldova între Tupilați și Roman, ROSCI0367 Râul Mureș între Morești și Ogra, ROSCI0369 Râul Mureș între Iernuțeni și Periș, ROSCI0370 Râul Mureș între Lipova și Păuliș, ROSCI0373 Râul Mureș între Brănișca și Ilia, ROSCI0378 Râul Siret între Pașcani și Roman, ROSCI0379 Râul Suceava, ROSCI0384 Râul Târnava Mică, ROSCI0385 Râul Timis între Rusca și Prisaca,

		ROSCI0386 Râul Vedea, ROSCI0391 Siretul Mijlociu - Bucecea
10.	Populația națională	Date insuficiente.
11.	Calitatea datelor privind populația națională	Slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare.

B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Specia	<i>Cobitis taenia / elongatoides</i> . Cod EUNIS 127801
2.	Informații specifice speciei	-
3.	Distribuția speciei - harta distribuției	Anexa nr. 37, Anexa nr. 74
4.	Distribuția speciei - interpretare	Cu ocazia cercetărilor, specia nu a fost identificată în ROSCI0035. În schimb, mai multe exemplare au fost observate în ROSCI0034, la intrare din capătul nordic al cheilor, dar și spre localitatea Copăceni.
5.	Statutul de prezență - temporal	Rezident
6.	Statutul de prezență - spațial	Izolat
7.	Statutul de prezență - management	Nativă
8.	Abundență	Pe baza studiilor derulate, nu se poate aproxima abundența în ROSCI0035 Cheile Turzii. Se recomandă aprofundarea cercetărilor.
9.	Perioada de colectare a datelor din teren	2013
10.	Alte informații privind sursele de informații	Bănărescu P. 1964: Pisces-Osteichthyes. Fauna R.P.R. XIII. Editura Academiei. R.P.R. București.

Amfibieni

A. Date generale ale speciei

Nr	Informație/Atribut	Descriere
1.	Cod Specie - EUNIS	814
2.	Denumirea științifică	<i>Triturus cristatus</i>
3.	Denumirea populară	Triton cu creastă, Sălămâzdră cu creastă
4.	Statutul de conservare în România	IUCN: LC, Preocupare minimă OUG 57/2007: Anexa nr. 3 Specii de plante și de animale a căror conservare necesită desemnarea ariilor speciale de conservare și a ariilor de protecție specială avifaunistică și Anexa nr. 4A Specii de animale și de plante care necesită o protecție strictă. Legea nr. 13 din 11 martie 1993 pentru aderarea României la Convenția privind conservarea vieții sălbatice și a habitatelor naturale din Europa, adoptată la Berna la 19 septembrie 1979. Anexele III și IV ale Directivei Habitate.
5.	Descrierea speciei	Cel mai mare triton din România, poate ajunge până la 16 cm lungime. Femelele sunt mai mari decât masculii. Capul este mare, mai lat decât lung, botul rotunjit și fără șanțuri longitudinale. Coadă este mai mică sau egală cu corpul, se termină ascuțit. Tegument rugos ventral și dorsal. Când se întind membrele de-alungul corpului degetele se ating - caracter de diferențiere față de <i>Triturus dobrogicus</i> . Dorsal brun închis spre negru uneori cu nuanțe brun-roșcate, cu pete negre variabile ca formă și dimensiuni. Lateral pe corp și pe cap prezintă puncte albe. Ventral galben până la portocaliu cu pete negre neregulate. Modelul ventral poate fi utilizat pentru identificarea individuală în programe de monitorizare pe termen lung. Gușă colorată de la galben la negru, frecvent cu pete albe, de dimensiuni variabile. În perioada de reproducere masculilor li se dezvoltă o creastă dorsală înaltă și zimțată care se continuă din dreptul ochilor până pe coadă cu o întrerupere în dreptul membrelor posterioare. Pe

		<p>laturile cozii masculii prezintă o dungă longitudinală sîdfie. Cloaca este umflată și neagră. Femelele prezintă porțiunea inferioară a cozii galben spre portocaliu, cloaca nu este umflată iar deschiderea ei este galbenă.</p> <p>Larve mari, 8-10 mm la eclozare și 50-80 mm înainte de metamorfoză. Creasta dorsală este înaltă, începe din dreptul membrului anterior și continuă neîntrerupt pe coadă terminându-se cu un filament de 5-6 mm. Prezintă pete negre mari mai adese în zona cozii. Degetele sunt foarte lungi și subțiri.</p> <p>Adulții intră în apă în martie și pot să rămână până în mai-iunie. După dansul nupțial și fecundare femelele depun ouăle izolat, pe plante, în număr de 60-200. O specie vorace, se hrănește cu ponte și mormoloci, larve de tritoni sau chiar adulți mici. Pe uscat pot fi întâlniți în apropierea apei în diferite adăposturi.</p>
6.	Perioade critice	<p>Perioadele critice depind de tipul habitatelor de reproducere sau de apropierea de drumuri circulare sau alte surse de pericole.</p> <p>În general sunt sensibili în perioada acvatică și în timpul migrațiilor înspre sau dinspre locurile de reproducere.</p>
7.	Cerințe de habitat	<p>Specie predominant acvatică. Preferă ape stagnante mari, cu vegetație palustră. Poate fi întâlnit adesea și în bazine artificiale, locuri de adăpat, iazuri, piscine.</p> <p>Hibenează în nămol pe fundul apelor sau pe uscat.</p> <p>Este întâlnit în România de la 100 la 900 m altitudine.</p>
8.	Arealul speciei	<p>Austria, Belarus, Belgia, Republica Cehă, Danemarca, Estonia, Franța, Germania, Ungaria, Letonia, Liechtenstein, Lituania, Luxemburg, Moldova, Olanda, Norvegia, Polonia, România, Federația Rusă, Serbia, Slovacia, Suedia, Elveția, Ucraina, Marea Britanie.</p>
9.	Distribuția în România	<p>ROSCI0125 Munții Rodnei, ROSCI0236 Strei - Hațeg, ROSCI0035 Cheile Turzii, ROSCI0214 Râul Tur, ROSCI0085 Frumoasa, ROSCI0189 Pârâul Barlangos, ROSCI0063 Defileul Jiului, ROSCI0264 Valea Izei și Dealul Solovan, ROSCI0248 Tinovul Mohoș - Lacul Sf. Ana, ROSCI0212 Rarău - Giumalău</p>

ROSCI0207 Postăvarul, ROSCI0270 Vânători-Neamț, ROSCI0002 Apuseni, ROSCI0208 Putna - Vrancea, ROSCI0251 Tisa Superioară, ROSCI0122 Munții Făgăraș, ROSCI0061, Defileul Crișului Negru, ROSCI0024 Ceahlău, ROSCI0190 Penteleu, ROSCI0016 Buteasa, ROSCI0007 Bazinul Ciucului de Jos, ROSCI0019 Călimani - Gurghiu, ROSCI0113 Mlaștina după Luncă, ROSCI0046 Cozia, ROSCI0194 Piatra Craiului, ROSCI0198 Platoul Mehedinți, ROSCI0111 Mestecănișul de la Reci, ROSCI0258 Văile Brătiei și Brătioarei, ROSCI0229 Siriu, ROSCI0128 Nordul Gorjului de Est, ROSCI0021 Câmpia Ierului, ROSCI0253 Trascău, ROSCI0023 Cascada Mișina, ROSCI0033 Cheile Șugăului - Munticelu, ROSCI0008 Betfia, ROSCI0240 Tășad, ROSCI0064 Defileul Mureșului, ROSCI0027 Cheile Bicazului - Hășmaș, ROSCI0037 Ciomad - Balványos, ROSCI0001 Aninișurile de pe Tărlung, ROSCI0227 Sighișoara - Târnavă Mare, ROSCI0062 Defileul Crișului, Repede - Pădurea Craiului, ROSCI0014 Bucșani, ROSCI0018 Căldările Zăbalei, ROSCI0020 Câmpia Careiului, ROSCI0025 Cefa, ROSCI0042 Codru Moma, ROSCI0045 Coridorul Jiului, ROSCI0050 Crișul Repede amonte de Oradea, ROSCI0051 Cușma, ROSCI0055 Dealul Cetății Lemeș - Mlaștina Hărman, ROSCI0056 Dealul Ciocăș - Dealul Vițelului, ROSCI0068 Diosig, ROSCI0070 Drocea, ROSCI0078 Fânațele Clujului – Copârșai, ROSCI0084 Ferice - Plai, ROSCI0093 Insulele Stepice Șura Mică – Slimnic, ROSCI0095 La Sărătura, ROSCI0097 Lacul Negru, ROSCI0098 Lacul Pețea, ROSCI0108 Lunca Mureșului Inferior, ROSCI0162 Lunca Siretului Inferior, ROSCI0112 Mlaca Tătarilor, ROSCI0130 Oituz – Ojdula, ROSCI0132 Oltul Mijlociu – Cibin – Hârtibaciu, ROSCI0138 Pădurea Bolintin, ROSCI0145 Pădurea de la Alparea, ROSCI0155 Pădurea Goroniște, ROSCI0175 Pădurea Pătrăuți, ROSCI0168 Pădurea Sarului, ROSCI0170 Pădurea și mlaștinile eutrofe de la Prejmer, ROSCI0171 Pădurea și pajiștile de la

Mârzești, ROSCI0187 Pajiștile lui Suci, ROSCI0196 Pietrosul Broștenilor – Cheile Zugrenilor, ROSCI0200 Platoul Vașcău, ROSCI0222 Sărăturile Jijia Inferioară – Prut, ROSCI0224 Scroviștea, ROSCI0202 Silvostepa Olteniei, ROSCI0228 Șindrilița, ROSCI0266 Valea Oltețului, ROSCI0267 Valea Roșie, ROSCI0303 Hârtibaciu Sud-Est, ROSCI0375 Râul Nera între Bozovici și Mocerîș, ROSCI0327 Nemira – Lapoș, ROSCI0368 Râul Mureș între Deda și Reghin, ROSCI0289 Coridorul Drocea – Codru Moma, ROSCI0384 Râul Târnava Mică, ROSCI0383 Râul Târnava Mare între Odorheiul Secuiesc și Vânători, ROSCI0363 Râul Moldova între Oniceni și Mitești, ROSCI0360 Râul Bârlad între Zorleni și Gura Gârbăvoțului, ROSCI0406 Zarandul de Est, ROSCI0385 Râul Timiș între Rusca și Prisaca, ROSCI0407 Zarandul de Vest, ROSCI0303 Hârtibaciu Sud-Est, ROSCI0369 Râul Mureș între Iernuțeni și Periș, ROSCI0361 Râul Caraș, ROSCI0323 Munții Ciucului, ROSCI0358 Pricop – Huta – Certeze, ROSCI0373 Râul Mureș între Brănișca și Ilia, ROSCI0298 Defileul Crișului Alb, ROSCI0297 Dealurile Târnavei Mici – Bicheș, ROSCI0341 Pădurea și Lacul Stolnici, ROSCI0382 Râul Târnava Mare între Copșa Mică și Mihălț, ROSCI0283 Cheile Doftanei, ROSCI0300 Fânatele Pietroasa Podeni, ROSCI0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele, ROSCI0333 Pajiștile Sărmășel – Milaș - Urmeniș, ROSCI0378 Râul Siret între Pașcani și Roman, ROSCI0386 Râul Vedea, ROSCI0399 Suharău – Darabani, ROSCI0365 Râul Moldova între Păltinoasa și Ruși, ROSCI0314 Lozna, ROSCI0342 Pădurea Târgu Mureș, ROSCI0309 Lacurile din jurul Măscurei, ROSCI0275 Bârsău - Șomcuta, ROSCI0318 Măgura Târgu Ocna, ROSCI0380 Râul Suceava Liteni, ROSCI0357 Porumbeni, ROSCI0370 Râul Mureș între Lipova și Păuliș, ROSCI0310 Lacurile Fălticeni, ROSCI0390 Coridorul Ialomiței, ROSCI0364 Râul Moldova între Tupilați și Roman, ROSCI0308 Lacul și Pădurea Cernica,

		ROSCI0322 Muntele Șes, ROSCI0295 Dealurile Clujului de Est. Distribuția speciei nu se rezumă la siturile amintite, fiind prezentă pretutindeni în habitate prielnice.
10.	Populația națională	Probabil zeci de mii conform Cărții roșii a vertebratelor din România.
11.	Calitatea datelor privind populația națională	Slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare.

B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Specia	<i>Triturus cristatus</i> . Cod EUNIS 814
2.	Informații specifice speciei	Specia beneficiază de habitate favorabile în sit, atât pentru reproducere cât și pentru perioada terestră.
3.	Distribuția speciei - harta distribuției	Anexa nr. 38, Anexa nr. 111, Anexa nr. 113
4.	Distribuția speciei - interpretare	Tritonul cu creastă a fost identificat în mai multe locuri pe suprafața siturilor, populații semnificative aflându-se în zona Tecsești, Gârbova de Sus, Vălișoara, Cheile Turzii.
5.	Statutul de prezență - temporal	Rezident
6.	Statutul de prezență - spațial	Larg răspândit
7.	Statutul de prezență - management	Nativă
8.	Abundență	Rară. Clasa 4: 500-1.000 indivizi.
9.	Perioada de colectare a datelor din teren	2011-2013
10.	Alte informații privind sursele de informații	Rozyłowicz L, Cogălniceanu D, Székely P, Samoilă C, Ruben I, Tudor M, Plăiașu R, Stănescu F. 2013, Diversity and distribution of amphibians in Romania. ZooKeys 296: 35-57 Gasc, J.P., et al. Atlas of Amphibians and Reptiles in Europe http://dev.adworks.ro/natura

	http://www.iucnredlist.org
--	---

A. Date generale ale speciei

Nr	Informație/Atribut	Descriere
1.	Cod Specie - EUNIS	17205
2.	Denumirea științifică	<i>Triturus / Lissotriton vulgaris ampelensis</i>
3.	Denumirea populară	Triton transilvănean, Triton comun transilvănean
4.	Statutul de conservare în România	IUCN: Neevaluat OUG 57/2007: Anexa nr. 3 Specii de plante și de animale a căror conservare necesită desemnarea ariilor speciale de conservare și a ariilor de protecție specială avifaunistică și Anexa nr. 4A Specii de animale și de plante care necesită o protecție strictă.
5.	Descrierea speciei	Este un triton de mici dimensiuni, adulții având în jur de 7 cm. Creasta dorsală a masculului în timpul rutului este scundă de obicei până la 4 mm înălțime. Creasta începe din dreptul zonei occipitale și crește treptat atingând înălțimea maxima în dreptul cloacei. Creasta este striată cu galben și negru și este foarte puțin vălurită. Spatele cu muchii tegumentare bine exprimate. Coada se termină cu un filament negru fără margine tegumentară sau cu un filament ascuțit având margine tegumentară. Degetele picioarelor posterioare ale masculului în rut au o palmatură foarte bine dezvoltată pe ambele părți ale falangelor. Are un colorit foarte asemănător cu al tritonului comun din subspecia vulgaris. Dorsal, masculii variază între gri închis până la brun gălbui femelele fiind mai deschise decât masculii. Masculii prezintă pete negre, mari, rotunde foarte vizibile în perioada de reproducere iar pe cap au 7 dungă caracteristice pe maxilarul superior, pe ochi, în regiunea supraoculară și una nepereche între dungile supraoculare. Abdomen cu pete negre, rotunde de cele mai multe ori cu o dungă mediană portocaliu-roșu. Flancurile au reflexe aurii. Femelele sunt colorate de cele mai multe ori galben deschis, cu muchii laterale pe spate și o tivitură dorsală mediană. Abdomenul și gușa sunt de obicei nepătate.

		<p>Adulții intră în apă în martie și pot să rămână până în iulie. După dansul nupțial și fecundare femelele depun ouăle izolat, pe plante.</p> <p>O specie vorace, se hrănește cu ponte și mormoloci, larve de tritoni sau chiar adulți mici. Pe uscat pot fi întâlniți în apropierea apei în diferite adăposturi.</p>
6.	Perioade critice	<p>Perioadele critice depind de tipul habitatelor de reproducere sau de apropierea de drumuri circulare sau alte surse de pericole.</p> <p>În general sunt sensibili în perioada acvatică și în timpul migrațiilor înspre sau dinspre locurile de reproducere.</p>
7.	Cerințe de habitat	<p>Specie predominant acvatică. Preferă bălțile stagnante cu sau fără vegetație, fiind întâlnit adeseori în bălți limnocrene limpezi.</p> <p>Hibenează în nămol pe fundul apelor sau pe uscat.</p> <p>Este întâlnit de la 300 la 1.200 m altitudine.</p>
8.	Arealul speciei	<p>Specie endemică pentru România, întâlnită, în principal în Podișul Transilvaniei, Munții Apuseni și zone din vecinătatea acestora.</p>
9.	Distribuția în România	<p>ROSCI0236 Strei - Hațeg, ROSCI0002 Apuseni, ROSCI0061 Defileul Crișului Negru, ROSCI0016 Buteasa, ROSCI0253 Trascău, ROSCI0064 Defileul Mureșului, ROSCI0227 Sighișoara - Târnava Mare, ROSCI0062 Defileul Crișului Repede - Pădurea Craiului, ROSCI0042 Codru Moma, ROSCI0050 Crișul Repede amonte de Oradea, ROSCI0070 Drocea, ROSCI0084 Ferice - Plai, ROSCI0093 Insulele Stepice Șura Mică – Slimnic, ROSCI0187 Pajiștile lui Suci, ROSCI0200 Platoul Vașcău, ROSCI0304 Hârtibaciu Sud-Vest, ROSCI0368 Râul Mureș între Deda și Reghin, ROSCI0383 Râul Târnava Mare între Odorheiul Secuiesc și Vânători, ROSCI0406 Zarandul de Est, ROSCI0369 Râul Mureș între ierănuteni și Periș, ROSCI0373 Râul Mureș între Brănișca și Ilia, ROSCI0298 Defileul Crișului Alb, ROSCI0297 Dealurile Târnavei Mici – Bicheș, ROSCI0382 Râul Târnava Mare între Copșa Mică și Mihalt, ROSCI0300 Fânațele Pietroasa Podeni, ROSCI0342</p>

		Pădurea Târgu Mureș, ROSCI0357 Porumbeni, ROSCI0295 Dealurile Clujului de Est, ROSCI0262 Valea Iadei, ROSCI0029 Cheile Glodului, Cibului și Măzii, ROSCI0121 Muntele Vulcan, ROSCI0079 Fânațele de pe Dealul Corhan – Săbed, ROSCI0263 Valea Ierii, ROSCI0260 Valea Cepelor, ROSCI0087 Grădiștea Muncelului Cioclovina, ROSCI0110 Măgurile Băiței, ROSCI0034 Cheile Turenilor, ROSCI0116 Molhașurile Căpățânei, ROSCI0324 Munții Bihor
10.	Populația națională	Probabil zeci de mii conform Cărții roșii a vertebratelor din România.
11.	Calitatea datelor privind populația națională	Slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare.

B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Specia	<i>Triturus / Lissotriton vulgaris ampelensis</i> . Cod EUNIS 17205
2.	Informații specifice speciei	Specia beneficiază de habitate favorabile în sit, atât pentru reproducere cât și pentru perioada terestră.
3.	Distribuția speciei - harta distribuției	Anexa nr. 39, Anexa nr. 108, Anexa nr. 113
4.	Distribuția speciei - interpretare	Tritonul cu creastă a fost identificat în mai multe locuri pe suprafața siturilor, populații semnificative aflându-se în sudul și estul Munților Trascău.
5.	Statutul de prezență - temporal	Rezident
6.	Statutul de prezență - spațial	Larg răspândit
7.	Statutul de prezență - management	Nativă
8.	Abundență	Rară. Clasa 4: 500-1.000 indivizi.
9.	Perioada de colectare a datelor din teren	2011-2013

10.	Alte informații privind sursele de informații	Rozyłowicz L, Cogălniceanu D, Székely P, Samoilă C, Ruben I, Tudor M, Plăiașu R, Stănescu F. 2013, Diversity and distribution of amphibians in Romania. ZooKeys 296: 35-57 Gasc, J.P., et al. Atlas of Amphibians and Reptiles in Europe http://dev.adworks.ro/natura http://www.iucnredlist.org
-----	---	---

A. Date generale ale speciei

Nr	Informație/Atribut	Descriere
1.	Cod Specie - EUNIS	638
2.	Denumirea științifică	<i>Bombina variegata</i>
3.	Denumirea populară	Buhai de baltă cu burta galbenă, Izvoraș
4.	Statutul de conservare în România	IUCN: LC, Preocupare minimă OUG 57/2007: Anexa nr. 3 Specii de plante și de animale a căror conservare necesită desemnarea ariilor speciale de conservare și a ariilor de protecție specială avifaunistică și Anexa nr. 4A Specii de animale și de plante care necesită o protecție strictă. Legea nr. 13 din 11 martie 1993 pentru aderarea României la Convenția privind conservarea vieții sălbatice și a habitatelor naturale din Europa, adoptată la Berna la 19 septembrie 1979.
5.	Descrierea speciei	Lungimea capului este mai mare decât lățimea, botul scurt, partea dorsală cu negi ascuțiți și vârf cornos. Partea ventrală marmorată cu pete negre pe câmp galben și uneori cu puncte albe. Vârfurile degetelor galbene. Mormolocii au abdomen cenușiu-albăstrui cu puncte negre-albăstrui și palme și tălpi galbene sau portocalii. Ocupă ochiuri de apă din etajul submontan până la 1.500 m. altitudine. Reproducerea are loc în aprilie-iunie. Ponta depusă izolat sau în pachete, cade la fundul apei. Mormolocii apar la 8-10 zile de la depunerea pantei. Se hrănesc cu insecte, viermi și moluște. Hibernarea are loc în pământ sau nămol începând cu lunile octombrie-noiembrie. Ajung la maturitatea sexuală după trei ani.

6.	Perioade critice	Stadiu larvar și de migrație a adulților pentru reproducere.
7.	Cerințe de habitat	Prezentă în ape mici stătătoare sau malurile apelor lin curgătoare. La altitudini cuprinse între 150 și 2.000 m.
8.	Arealul speciei	Austria, Bulgaria, Croația, Republica Cehă, Franța, Germania, Grecia, Italia, Ungaria, România, Slovacia, Slovenia, Polonia
9.	Distribuția în România	ROSCI0002 Apuseni, ROSCI0003 Arboretele de castan comestibil de la Baia Mare, ROSCI0004 Băgău, ROSCI0007 Bazinul Ciucului de Jos, ROSCI0008 Betfia, ROSCI0009 Bisoca, ROSCI0010 Bistrița Aurie, ROSCI0013 Bucegi, ROSCI0015 Buila - Vânturarița, ROSCI0016 Buteasa, ROSCI0019 Călimani - Gurghiu, ROSCI0021 Câmpia Ierului, ROSCI0023 Cascada Mișina, ROSCI0024 Ceahlău, ROSCI0026 Cenaru, ROSCI0027 Cheile Bicazului - Hășmaș, ROSCI0029 Cheile Glodului, Cibului și Măzii, ROSCI0030 Cheile Lăpușului, ROSCI0031 Cheile Nerei - Beușnița, ROSCI0032 Cheile Rudăriei, ROSCI0033 Cheile Șugăului - Munticelu, ROSCI0034 Cheile Turenilor, ROSCI0035 Cheile Turzii, ROSCI0037 Ciomad - Balványos, ROSCI0038 Ciucaș, ROSCI0040 Coasta Lunii, ROSCI0046 Cozia, ROSCI0049 Crișul Negru, ROSCI0050 Crișul Repede amonte de Oradea, ROSCI0051 Cușma, ROSCI0052 Dăncioanea, ROSCI0056 Dealul Ciocaș - Dealul Vițelului, ROSCI0061 Defileul Crișului Negru, ROSCI0062 Defileul Crișului Repede - Pădurea Craiului, ROSCI0063 Defileul Jiului, ROSCI0064 Defileul Mureșului, ROSCI0069 Domogled - Valea Cernei, ROSCI0070 Drocea, ROSCI0075 Pădurea Pătrăuți, ROSCI0076 Dealul Mare - Hârlău, ROSCI0082 Fânețele seculare Ponoare, ROSCI0084 Ferice - Plai, ROSCI0085 Frumoasa, ROSCI0087 Grădiștea Muncelului - Ciclovina, ROSCI0089 Gutâi - Creasta Cocoșului, ROSCI0090 Harghita Mădăraș, ROSCI0092 Igniș, ROSCI0093 Insulele Stepice Șura Mică - Slimnic, ROSCI0095 La Sărătura, ROSCI0096 Lacul Bâlbăitoarea, ROSCI0098 Lacul Pețea, ROSCI0099 Lacul Știucilor - Sic - Puini - Bonțida, ROSCI0102

		<p>Leaota, ROSCI0103 Lunca Buzăului, ROSCI0104 Lunca Inferioară a Crișului Repede, ROSCI0110 Măgurile Băiței, ROSCI0111 Mestecănișul de la Reci, ROSCI0113 Mlaștina după Luncă, ROSCI0116 Molhașurile Căpățânei, ROSCI0119 Muntele Mare, ROSCI0120 Muntele Tâmpa, ROSCI0121 Muntele Vulcan, ROSCI0122 Munții Făgăraș, ROSCI0124 Munții Maramureșului, ROSCI0125 Munții Rodnei, ROSCI0126 Munții Țarcu, ROSCI0127 Muntioru Ursoaia, ROSCI0128 Nordul Gorjului de Est, ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest, ROSCI0130 Oituz - Ojdula, ROSCI0136 Pădurea Bejan, ROSCI0137 Pădurea Bogății, ROSCI0145 Pădurea de la Alparea, ROSCI0153 Pădurea Glodeasa, ROSCI0155 Pădurea Goroniște, ROSCI0156 Munții Goșman, ROSCI0170 Pădurea și mlaștinile eutrofe de la Prejmer, ROSCI0187 Pajiștile lui Suciu, ROSCI0188 Parâng, ROSCI0189 Pârâul Barlangos, ROSCI0190 Penteleu, ROSCI0194 Piatra Craiului, ROSCI0195 Piatra Mare, ROSCI0196 Pietrosul Broștenilor - Cheile Zugrenilor, ROSCI0198 Platoul Mehedinți, ROSCI0200 Platoul Vașcău, ROSCI0205 Poienile cu narcise de la Dumbrava Vadului</p>
10.	Populația națională	Probabil sute de mii sau milioane de indivizi. Date insuficiente.
11.	Calitatea datelor privind populația națională	Slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare.

B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Specia	<i>Bombina variegata</i> . Cod EUNIS 638
2.	Informații specifice speciei	Specia beneficiază de habitate favorabile în sit.
3.	Distribuția speciei - harta distribuției	Anexa nr. 40, Anexa nr. 73, Anexa nr. 110, Anexa nr. 114
4.	Distribuția speciei - interpretare	Specia a fost identificată la nivelul siturilor, relativ uniform pe toată suprafața.

5.	Statutul de prezență - temporal	Rezident
6.	Statutul de prezență - spațial	Larg răspândit
7.	Statutul de prezență - management	Nativă
8.	Abundență	Rară. Clasa 5: 1.000-5.000 indivizi.
9.	Perioada de colectare a datelor din teren	2011-2013
10.	Alte informații privind sursele de informații	Rozyłowicz L, Cogălniceanu D, Székely P, Samoilă C, Ruben I, Tudor M, Plăiașu R, Stănescu F. 2013, Diversity and distribution of amphibians in Romania. ZooKeys 296: 35-57 Gasc, J.P., et al. Atlas of Amphibians and Reptiles in Europe http://dev.adworks.ro/natura http://www.iucnredlist.org

A. Date generale ale speciei

Nr	Informație/Atribut	Descriere
1.	Cod Specie - EUNIS	637
2.	Denumirea științifică	<i>Bombina bombina</i>
3.	Denumirea populară	Buhai de baltă cu burta roșie, Izvoraș
4.	Statutul de conservare în România	IUCN: LC, Preocupare minimă OUG 57/2007: Anexa nr. 3 Specii de plante și de animale a căror conservare necesită desemnarea ariilor speciale de conservare și a ariilor de protecție specială avifaunistică și Anexa nr. 4A Specii de animale și de plante care necesită o protecție strictă. Legea nr. 13 din 11 martie 1993 pentru aderarea României la Convenția privind conservarea vieții sălbatice și a habitatelor naturale din Europa, adoptată la Berna la 19 septembrie 1979.
5.	Descrierea speciei	Specie de broască de talie mică, cu aspect masiv, îndesat, spatele cu negi; dorsal brun-verzui sau cenușiu-verzui cu pete simetrice mai închise, ventral negru cu pete oranj sau galbene și puncte mici albe, predominând pigmentul negru iar petele oranj nemanifestând tendința de a conflua. Hibridează introgresiv cu

		<i>Bombina variegata</i> ; hibridii se deosebesc în principal prin modelul ventral intermediar ce diferă de <i>Bombina bombina</i> prin apariția tendinței de a conflua între petele deschise ventrale. Trăiește în ape stătătoare de șes și dealuri joase. Iese din hibernare în martie, când intră în apă pentru reproducere. Reproducerea poate dura până în iulie-august; adulții rămân în sau lângă apă și după această perioadă. Se retrag pe uscat pentru hibernare în octombrie.
6.	Perioade critice	Perioadele de migrație, primavara și toamna, în cazul în care indivizii sunt nevoiți să traverseze șosele și în tot decursul anului în cazul unor impacte grave asupra habitatelor în care trăiesc indivizii speciei și se reproduc.
7.	Cerințe de habitat	În general, zonele umede cu vegetație de stuf sunt ocolite. Pentru depunerea pontei sunt preferate locurile cu multă vegetație în lacuri eutrofe și iazuri. Juvenilii și subadulții se pot întâlnii în locuri lipsite de vegetație, în locuri cu apă mică. Iarna se ascund în găurile șoarecilor, în fisurile din pământ și în încăperi mai mari sub pământ. Trăiește în și pe lângă bazine stătătoare mari sau mici, permanente sau temporare cum sunt lacurile, bălțile, cursurile line de apă și iazuri în care se reproduce. Preferă bazinele puțin adânci sau marginile lacurilor mai mari. Se întâlnește de la 0-400 m altitudine. Spre limita superioară a distribuției sale altitudinale se întâlnește cu specia înrudită <i>Bombina variegata</i> , cu care poate hibridiza ocazional.
8.	Arealul speciei	Austria, Bulgaria, Croația, Republica Cehă, Danemarca, Franța, Germania, Grecia, Lituania, Polonia, Italia, Ungaria, România, Slovacia, Slovenia, Suedia.
9.	Distribuția în România	ROSCI0005 Balta Albă - Amara - Jirlău - Lacul Sărat Căineni, ROSCI0006 Balta Mică a Brăilei, ROSCI0012 Brațul Măcin, ROSCI0020 Câmpia Careiului, ROSCI0021 Câmpia Ierului, ROSCI0022 Canaralele Dunării, ROSCI0025 Cefa, ROSCI0034 Cheile Turenilor, ROSCI0039 Ciuperceni - Desa, ROSCI0040 Coasta Lunii, ROSCI0043 Comana, ROSCI0044 Corabia -

		<p>Turnu Măgurele, ROSCI0045 Coridorul Jiului, ROSCI0048 Crișul Alb, ROSCI0049 Crișul Negru, ROSCI0050 Crișul Repede amonte de Oradea, ROSCI0064 Defileul Mureșului, ROSCI0065 Delta Dunării, ROSCI0070 Drocea, ROSCI0071 Dumbrăveni - Valea Urluia - Lacul Vederoasa, ROSCI0075 Pădurea Pătrăuți, ROSCI0079 Fânațele de pe Dealul Corhan - Săbed, ROSCI0088 Gura Vedei - Șaica - Slobozia, ROSCI0098 Lacul Pețea, ROSCI0099 Lacul Știucilor - Sic - Puini - Bonțida, ROSCI0103 Lunca Buzăului, ROSCI0104 Lunca Inferioară a Crișului Repede, ROSCI0105 Lunca Joasă a Prutului, ROSCI0106 Lunca Mijlocie a Argeșului, ROSCI0108 Lunca Mureșului Inferior, ROSCI0109 Lunca Timișului, ROSCI0115 Mlaștina Satchinez, ROSCI0123 Munții Măcinului, ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest, ROSCI0131 Oltenița - Mostiștea - Chiciu, ROSCI0133 Pădurea Bădeana, ROSCI0135 Pădurea Bârnova - Repede, ROSCI0138 Pădurea Bolintin, ROSCI0145 Pădurea de la Alparea, ROSCI0149 Pădurea Eseschioi - Lacul Bugeac, ROSCI0152 Pădurea Floreanu - Frumușica – Ciurea, ROSCI0154 Pădurea Glodeni, ROSCI0155 Pădurea Goroniște, ROSCI0162 Lunca Siretului Inferior, ROSCI0171 Pădurea și pajiștile de la Mârzești, ROSCI0172 Pădurea și Valea Canarua Fetii - Iortmac, ROSCI0173 Pădurea Stârmina, ROSCI0185 Păduricea de la Santău</p>
10.	Populația națională	Probabil sute de mii sau milioane de indivizi. Date insuficiente.
11.	Calitatea datelor privind populația națională	Slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare.

B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Specia	<i>Bombina bombina</i> . Cod EUNIS 637
2.	Informații specifice speciei	Specia beneficiază de suprafață cu habitate favorabile restrânse în sit.

3.	Distribuția speciei - harta distribuției	Anexa nr. 73
4.	Distribuția speciei - interpretare	Specia nu a fost identificată cu ocazia cercetărilor de teren din perioada 2012-2013.
5.	Statutul de prezență - temporal	Necunoscut
6.	Statutul de prezență - spațial	Necunoscut
7.	Statutul de prezență - management	Nativă
8.	Abundență	Necunoscută
9.	Perioada de colectare a datelor din teren	2012-2013
10.	Alte informații privind sursele de informații	Rozyłowicz L, Cogălniceanu D, Székely P, Samoilă C, Ruben I, Tudor M, Plăiașu R, Stănescu F. 2013, Diversity and distribution of amphibians in Romania. ZooKeys 296: 35-57 Gasc, J.P., et al. Atlas of Amphibians and Reptiles in Europe http://dev.adworks.ro/natura http://www.iucnredlist.org

Mamifere

A. Date generale ale speciei

Nr	Informație/Atribut	Descriere
1.	Cod Specie - EUNIS	1363
2.	Denumirea științifică	<i>Barbastella barbastellus</i>
3.	Denumirea populară	Liliacul cârn
4.	Statutul de conservare în România	IUCN: NT, Aproape amenințat OUG 57/2007: Anexa nr. 3 Specii de plante și de animale a căror conservare necesită desemnarea ariilor speciale de conservare și a ariilor de protecție specială avifaunistică. Legea nr. 13 din 11.03.1993 pentru aderarea României la Convenția privind conservarea vieții sălbatice și a habitatelor

		naturale din Europa, adoptată la Berna la 19.09.1979.
5.	Descrierea speciei	<p>Liliacul cârn este o specie caracteristică habitatelor forestiere. Are urechi mai scurte de 20 mm, cu 5-6 pliuri orizontale. Urechile nu sunt pliate când se odihnește. Blana de pe partea dorsală negricioasă, mai deschisă la vârful. Lungimea antebrățului între 36,5-44 mm. Pintenul ajunge până la jumătatea uropatagiului și are epiblemă.</p> <p>Vara se adăpostește în scorburi sau fisurile de sub scoarța arborilor bătrâni, mai rar în clădiri. Coloniile de naștere sunt formate de obicei din 10-15 femele. Hibernează în adăposturi subterane, peșteri, galerii de mină, pivnițe sau scorburi de copaci. Fiind foarte rezistent la frig, în peșteri poate fi întâlnit, în general, în apropierea intrării.</p> <p>Femelele nasc 1 sau 2 pui în a doua jumătate a lunii iunie sau prima parte a lunii iulie. Puii devin independenți la vârsta de 6 săptămâni. Majoritatea exemplarelor ajung la maturitate sexuală în primul lor an. Împerecherea are loc începând de la sfârșitul verii la adăposturile de împerechere, dar și iarna, în adăposturile ocupate pentru hibernare. Grupuri alcătuite dintr-un mascul și până la 4 femele pot fi observate în perioada împerecherii.</p>
6.	Perioade critice	<p>Perioada de hibernare - Noiembrie 1 - Martie 31</p> <p>Perioada de naștere - Mai 15 - August 15</p> <p>Perioada de împerechere - Septembrie 1 - Octombrie 15</p>
7.	Cerințe de habitat	<p>Este o specie caracteristică de pădure, care însă poate fi întâlnită și în grădini, situate în apropierea unor zone împădurite sau în zone cu tufărișuri. Compoziția de specii a pădurilor este mai puțin importantă pentru această specie, structura bogată și prezența mai multor grupuri de specii având o semnificație mai mare. Exemplarele pot parcurge distanțe de până la 4,5 km de la adăposturi până la habitatele de hrănire; masculii și indivizii subadulti vânează mai aproape de adăposturile coloniilor, în comparație cu femelele adulte.</p> <p>Este o specie foarte rezistentă la frig, poate hiberna la</p>

		<p>temperaturi cuprinse între 0-5°C, uneori, pentru perioade scurte, chiar și la temperaturi sub 0°C. Hibernează în scorburi sau fisuri de sub scoarța arborilor bătrâni, peșteri, galerii de mină, tuneluri abandonate, fisuri de stâncă. În majoritatea cazurilor poate fi găsit solitar sau în grupuri mici, dar în partea de nord a Europei-Centrale, de exemplu în Slovacia, sunt cunoscute și adăposturi cu peste 1.000 de exemplare.</p> <p>Având dentiția și musculatura maxilelor slabă vânează insecte de talie mică pe care capturează, în primul rând, în zbor. Principala sursă de hrană sunt lepidopterele <i>Arctiidae</i>, <i>Pyralidae</i>, <i>Noctuidae</i>, dar consumă și diptere, coleoptere mici, mai rar neuroptere, trichoptere sau homoptere. Specia începe să vâneze destul de devreme după apusul soarelui, are un zbor rapid și agil. Vânează în general aproape de vegetație, deasupra arborilor sau sub coronamentul pădurii, dar și la liziera pădurii sau de-a lungul unor structuri liniare de vegetație.</p>
8.	Arealul speciei	<p>Este o specie cu răspândire Vest-Paleartică; în Europa este prezentă în majoritatea țărilor din sudul, centrul și vestul continentului, la nord până în sudul Angliei, Irlanda, sudul Norvegiei și Suediei.</p> <p>Populațiile sunt fragmentate și legate de pădurile mature de foioase, habitat, care prezintă un declin serios pe continentul european. Pe majoritatea ariei de distribuție populațiile speciei sunt în declin.</p>
9.	Distribuția în România	<p>Din România există puține date referitoare la distribuția speciei, acestea provenind din diferite zone ale Carpaților. Majoritatea datelor disponibile din România sunt observații din perioada de hibernare, din adăposturi subterane, respectiv din timpul perioadei de împerechere de toamnă, date referitoare la exemplare capturate la intrarea unor adăposturi subterane.</p> <p>Probabil în habitate favorabile - păduri mature de foioase, nu este o specie atât de rară, cum era considerată anterior; numărul redus a datelor din țară poate fi considerată și ca rezultatul</p>

		<p>concentrării cercetărilor chiropterologice autohtone în primul rând la lilieci din peșteri.</p> <p>În România poate fi observată în adăposturile subterane, în primul rând, în perioada noiembrie-februarie. Este considerată o specie sedentară, a cărei adăposturi de vară și cele de iarnă, în general, sunt situate la distanțe care nu depășesc 20 km.</p> <p>ROSCI0002 Apuseni, ROSCI0013 Bucegi, ROSCI0015 Buila - Vânturarița, ROSCI0019 Călimani - Gurghiu, ROSCI0027 Cheile Bicazului - Hășmaș, ROSCI0036 Cheile Vârghișului, ROSCI0037 Ciomad - Balványos, ROSCI0046 Cozia, ROSCI0062 Defileul Crișului Repede - Pădurea Craiului, ROSCI0087 Grădiștea Muncelului - Ciclovina, ROSCI0135 Pădurea Bârnova - Repede, ROSCI0194 Piatra Craiului, ROSCI0198 Platoul Mehedinți, ROSCI0206 Porțile de Fier, ROSCI0212 Rarău - Giupalău, ROSCI0214 Râul Tur, ROSCI0217 Retezat, ROSCI0226 Semenic - Cheile Carașului, ROSCI0227 Sighișoara - Târnavă Mare, ROSCI0253 Trascău, ROSCI0297 Dealurile Târnavei Mici - Bicheș, ROSCI0303 Hârtibaciu Sud - Est, ROSCI0304 Hârtibaciu Sud - Vest, ROSCI0357 Porumbeni.</p>
10.	Populația națională	Nu există momentan astfel de date, respectiv este foarte greu de estimat cu acuratețe
11.	Calitatea datelor privind populația națională	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale

B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Specia	<i>Barbastella barbastellus</i> . Cod EUNIS 1363
2.	Informații specifice speciei	Liliacul cârn este prezent atât în adăposturile subterane oferite de zona Trascău - peșteri, mine părăsite, scorburi, cât și în haibtatele de hârnire, formate mai ales din păduri de foioase, marginea acestora și de-l lungul cursurilor de apă.

3.	Distribuția speciei - harta distribuției	Anexa nr. 41
4.	Distribuția speciei - interpretare	Liliacul cârn este distribuit în aria protejată atât în adăposturile subterane adecvate - peșteri, cât și în apropierea acestora, respectiv în habitatele tipice de hrănire - păduri de foioase, de-a lungul apelor sau suprafețelor de apă. Distribuția liliacului cârn nu este localizată doar în anumite părți ale ariei protejate, ci se regăsește în fiecare zonă aparte.
5.	Statutul de prezență - temporal	Rezident
6.	Statutul de prezență - spațial	Larg răspândită
7.	Statutul de prezență - management	Nativă
8.	Abundență	Comună
9.	Perioada de colectare a datelor din teren	2010-2012
10.	Alte informații privind sursele de informații	Baza de date EUNIS: http://eunis.eea.europa.eu/ Baza de date a liliecilor din România: http://deneverek.adatbank.transindex.ro/

A. Date generale ale speciei

Nr	Informație/Atribut	Descriere
1.	Cod Specie - EUNIS	1452
2.	Denumirea științifică	<i>Miniopterus schreibersii</i>
3.	Denumirea populară	Liliacul cu aripi lungi
4.	Statutul de conservare în România	IUCN: NT, Aproape amenințat OUG 57/2007: Anexa nr. 3 Specii de plante și de animale a căror conservare necesită desemnarea ariilor speciale de conservare și a ariilor de protecție specială avifaunistică. Legea nr. 13 din 11.03.1993 pentru aderarea României la Convenția privind conservarea vieții sălbatice și a habitatelor naturale din Europa, adoptată la Berna la 19.09.1979.

5.	Descrierea speciei	<p>Liliacul cu aripi lungi este o specie caracteristică habitatelor carstice, fiind strâns legat de peșteri pe toată durata ciclului biologic.</p> <p>Are botul foarte scurt și o frunte bombată. Urechile sunt scurte și triunghiulare și nu depășesc vârful capului, care are o blăniță densă, scurtă și erectă, atingând spatele nasului.</p> <p>Blana de pe partea dorsală este gri-maronie, uneori maro sau negricioasă. Abdomenul are o nuanță de gri ceva mai deschis. Aripile sunt foarte lungi și înguste; în repaus al treilea și al patrulea deget sunt îndoite spre interior între prima și a doua falangă. Lungimea antebrațului între 42,0-48 mm. Pintenul ajunge la o treime sau cel mult jumătate a uropatagiului, nu prezintă epiblemă.</p> <p>Coloniile de obicei se adăpostesc în peșteri pe tot parcursul anului, dar mai rar și în mine sau alte tipuri de adăposturi subterane. Preferă peșterile cu intrări mari, din regiunile carstice din zona de deal și de munte. Exemplare solitare sau grupuri mici pot fi întâlnite într-o varietate de adăposturi, în clădiri, în structura podurilor. Preferă zonele cu multe păduri.</p> <p>Este singura specie europeană de liliac la care, după împerecherea de toamnă, are loc imediat fecundația, însă embrionul se dezvoltă numai primăvara, după trezirea din hibernare. Nașterea are loc pe parcursul lunii iunie sau în prima jumătate a lunii iulie. Poate forma colonii alcătuite din câteva mii de femele, în general în peșteri calde, cu intrări mari. Pe perioada nopții, când femelele se hrănesc, puii lăsați în adăposturi formează grupări mari, spectaculoase.</p> <p>Majoritatea femelelor ajung la maturitate sexuală în al doilea an.</p> <p>Hibernează, în general, din octombrie până martie, în adăposturi subterane, preferând peșterile mari, cu microclimat stabil. Preferă temperaturile situate între 4-10°C. În perioada hibernării poate schimba de câteva ori locul</p>
----	--------------------	--

		ocupat în cadrul aceluiași adăpost, sau poate căuta un alt adăpost pentru a găsi condiții microclimatice mai favorabile.
6.	Perioade critice	Perioada de hibernare - Noiembrie 1 - Martie 31 Perioada de naștere - Mai 15 - August 15
7.	Cerințe de habitat	Preferă zonele cu un procentaj ridicat de acoperire cu păduri, cele mai importante elemente din structura peisajului fiind pădurile mature de foioase și suprafețele de apă. Datorită dentiției slabe și morfologiei craniului prada constă în mare măsură din insecte de talie mică, în primul rând lepidoptere - în unele cazuri peste 70%, neuroptere și diptere. Alte grupuri de insecte joacă ocazional un rol secundar. Are un zbor rapid și manevrabil. Vânează sub coronamentul pădurii sau la liziera acestuia, peste suprafețe de apă, în jurul stâlpilor de iluminat, precum și aproape de vegetație. Evită vegetația densă. Datorită mărimii coloniilor probabil exemplarele zboară distanțe considerabile în fiecare noapte, pentru a găsi habitate favorabile și hrană abundentă.
8.	Arealul speciei	Este o specie cu răspândire cuprinzând sudul și sud-vestul Europei, nordul și vestul Africii, Anatolia, Orientul Mijlociu, până în Caucaz. În general este întâlnit la altitudini de până la 1.400 m.
9.	Distribuția în România	În România are efective semnificative în sudul și vestul țării, precum și în Dobrogea. Formează colonii de naștere de câteva mii de exemplare, uneori împreună cu liliacul comun - <i>Myotis myotis</i> , liliacul comun mic - <i>Myotis oxygnathus</i> sau cu liliacul cu picioare lungi - <i>Myotis capaccinii</i> , în partea de sud a țării. Un declin al acestei specii în cursul ultimelor decenii a devenit evident la limita nordică a ariei de distribuție și, de asemenea, în România. În țara noastră liliacul cu aripi lungi a dispărut din aproape jumătate din adăposturile unde a fost menționată în literatura de specialitate cu patru decenii în urmă.
10.	Populația națională	Nu există momentan astfel de date, respectiv este foarte greu

		de estimat cu acuratețe
11.	Calitatea datelor privind populația națională	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.

B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Specia	<i>Miniopterus schreibersii</i> . Cod EUNIS 1452
2.	Informații specifice speciei	Liliacul cu aripi lungi este strâns legat de habitate carstice, respectiv de peșteri. În zona Trascău - Cheile Turzii se găsește inclusiv o colonie de importanță europeană, cu peste 20-30.000 de exemplare.
3.	Distribuția speciei - harta distribuției	Anexa nr. 42, Anexa nr. 115
4.	Distribuția speciei - interpretare	Liliacul cu aripi lungi este distribuit în aria protejată atât în adăposturile subterane adecvate - peșteri, cât și în apropierea acestora, respectiv în habitatele tipice de hrănire. Distribuția liliacului cu aripi lungi nu este localizat doar în anumite părți ai ariei protejate, ci se regăsește în fiecare zonă aparte.
5.	Statutul de prezență - temporal	Rezident
6.	Statutul de prezență - spațial	Larg răspândită
7.	Statutul de prezență - management	Nativă
8.	Abundență	Comună
9.	Perioada de colectare a datelor din teren	2010-2012
10.	Alte informații privind sursele de informații	Baza de date EUNIS: http://eunis.eea.europa.eu/ Baza de date a liliecilor din România: http://deneverek.adatbank.transindex.ro/

A. Date generale ale speciei

Nr	Informație/Atribut	Descriere
1.	Cod Specie - EUNIS	1324
2.	Denumirea științifică	<i>Myotis myotis</i>
3.	Denumirea populară	Liliacul comun
4.	Statutul de conservare în România	<p>IUCN: LC, Preocupare minimă</p> <p>OUG 57/2007: Anexa nr. 3 Specii de plante și de animale a căror conservare necesită desemnarea ariilor speciale de conservare și a ariilor de protecție specială avifaunistică.</p> <p>Legea nr. 13 din 11.03.1993 pentru aderarea României la Convenția privind conservarea vieții sălbatice și a habitatelor naturale din Europa, adoptată la Berna la 19.09.1979.</p>
5.	Descrierea speciei	<p>Liliacul comun este o specie caracteristic zonelor carstice. Liliac de talie mare, lungimea antebrațului între 55-67,8 mm. Bot masiv. Urechi late, peste 16 mm și lungi, peste 24,5 mm. Marginea anterioară a urechii curbată clar în spate, iar marginea posterioară are, de obicei, 7-8 pliuri transversale. Tragusul este lat la bază și prezintă, în general, o mică pată întunecată în vârful. Lungimea rândului de dinți superior mai mare de 9,4 mm. Coloniile de naștere alcătuite uneori din câteva mii de exemplare pot fi găsite în turnuri de biserici, poduri spațioase sau în peșteri. Hibernează în adăposturi subterane, peșteri, mine, pivnițe, exemplare solitare și în fisuri de stâncă. În zona proiectului, în general, specia alcătuiește colonii mixte cu specia pereche, liliacul comun mic.</p> <p>Femelele de liliac comun nasc un singur pui pe an; nașterea are loc între sfârșitul lunii mai și sfârșitul lunii iunie, condițiile meteorologice din perioada premergătoare influențează puternic perioada nașterilor. Într-o colonie mare nașterea puilor se poate prelungi pe o perioadă de 3-5 săptămâni. Puii prima dată experimentează zborul la vârsta de 3-4 săptămâni, iar la 5 săptămâni deja pot să părăsească adăpostul. Studii realizate în Germania au arătat că aproximativ 40% dintre femele se împerechează cu succes în toamna primului an, și nasc vara</p>

		<p>următoare. În sudul continentului acest procentaj este mult mai ridicat. Începând de la jumătatea lunii august masculii de liliac comun ocupă adăposturi de împerechere, care pot fi în clădiri, în apropierea coloniilor de naștere, dar și în peșteri. Aici atrag femelele și pentru perioade de câteva zile se pot forma haremuri din 1-5 femele.</p> <p>Liliacul comun preferă pentru hibernare adăposturile subterane naturale sau artificiale, cu temperaturi cuprinse între 4-10°C. Poate hiberna solitar, în grupuri mici sau în colonii mai mari, alcătuite din câteva sute de exemplare. Ocupă adăposturile de hibernare începând din luna octombrie, și în funcție de zonă și condiții climatice le părăsește în martie-aprilie.</p>
6.	Perioade critice	<p>Perioada de hibernare - Noiembrie 1 - Martie 31</p> <p>Perioada de naștere - Mai 15 - August 15</p>
7.	Cerințe de habitat	<p>Liliacul comun este prezent în zone cu procentaj ridicat de acoperire cu păduri. Habitatetele cele mai frecventate ale speciei sunt pădurile mature de foioase sau mixte, cu substrat semideschis, capturând o parte importantă a pradei direct de pe sol. Uneori vânează și în păduri de conifere, sau peste pajști și pășuni proaspăt cosite sau pășunate, dar majoritatea timpului alocat pentru procurarea hranei petrec în păduri - uneori până la 98%. Densitatea populațiilor arată o corelație strânsă cu prezența pădurilor și, în primul rând, cu procentajul pădurilor mature de foioase și mixte din totalul de acoperire cu păduri.</p> <p>Cea mai mare parte a hranei liliacului comun constă din artropode mai mari de 10 mm, capturate direct de pe sol. Prada cea mai frecventă sunt coleopterele de talie mare din familia <i>Carabidae</i>, urmate de chilopode, păianjeni și larve de coleoptere. În funcție de sezon poate consuma și coleoptere din familia, greieri și lăcuste. Când vânează are un zbor destul de rapid, în general aproape de sol, la o înălțime de 1-2 m, cu capul și urechile orientate în jos, căutând după insecte. În capturarea prăzii joacă un rol important și sunetele generate de insecte în</p>

		<p>timp ce se mișcă pe sol. După descoperirea pradei aterizează pe sol și capturează acesta inclusiv prin folosirea aripilor. Insectele de talie mai mică sunt consumate în zbor, iar cele de talie mare așezându-se de exemplu pe o creangă. În unele situații urmărește și capturează insectele de talie mare în zbor.</p>
8.	Arealul speciei	<p>Specie cu răspândire Vest-Paleartică, prezent în centrul, vestul și sudul continentului european. Există date despre prezența speciei în sudul Angliei și Suediei, dar foarte probabil în cursul ultimelor decenii a dispărut din Anglia. După estimările specialiștilor în Europa-Centrală populațiile pot fi considerate stabile.</p>
9.	Distribuția în România	<p>În România este o specie răspândită și comună, prezentă în toate regiunile țării. Probabil țara noastră găzduiește una dintre cele mai semnificative populații la nivel european.</p> <p>ROSCI0002 Apuseni, ROSCI0007 Bazinul Ciucului de Jos, ROSCI0019 Călimani - Gurghiu, ROSCI0024 Ceahlău, ROSCI0029 Cheile Glodului, Cibului și Măzii, ROSCI0031 Cheile Nerei - Beușnița, ROSCI0033 Cheile Șugăului - Munticelu, ROSCI0035 Cheile Turzii, ROSCI0036 Cheile Vârghișului, ROSCI0037 Ciomad - Balványos, ROSCI0038 Ciucaș, ROSCI0043 Comana, ROSCI0046 Cozia, ROSCI0062 Defileul Crișului Repede - Pădurea Craiului, ROSCI0063 Defileul Jiului, ROSCI0064 Defileul Mureșului, ROSCI0069 Domogled - Valea Cernei, ROSCI0075 Pădurea Pătrăuți, ROSCI0087 Grădiștea Muncelului - Ciclovina, ROSCI0088 Gura Vedei - Șaica - Slobozia, ROSCI0109 Lunca Timișului, ROSCI0113Mlaștina după Luncă, ROSCI0122 Munții Făgăraș, ROSCI0124 Munții Maramureșului, ROSCI0125 Munții Rodnei, ROSCI0128 Nordul Gorjului de Est, ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest, ROSCI0135 Pădurea Bârnova - Repede, ROSCI0184 Pădurea Zamostea - Lunca, ROSCI0189 Pârâul Barlangos, ROSCI0192 Peștera Măgurici, ROSCI0193 Peștera Tăușoare, ROSCI0194 Piatra Craiului, ROSCI0196</p>

		<p>Pietrosul Broștenilor - Cheile Zugrenilor, ROSCI0198 Platoul Mehedinți, ROSCI0200 Platoul Vașcău, ROSCI0206 Porțile de Fier, ROSCI0208 Putna - Vrancea, ROSCI0212 Rarău - Giupalău, ROSCI0213 Râul Prut, ROSCI0214 Râul Tur, ROSCI0215, Recifii Jurasici Cheia, ROSCI0217 Retezat, ROSCI0226 Semenice - Cheile Carașului, ROSCI0227 Sighișoara - Târnavă Mare, ROSCI0236 Strei - Hațeg, ROSCI0240 Tășad, ROSCI0253 Trascău, ROSCI0275 Bârsău - Șomcuta, ROSCI0297 Dealurile Târnavei Mici - Bicheș, ROSCI0303 Hârtibaciu Sud - Est, ROSCI0304 Hârtibaciu Sud - Vest, ROSCI0322 Muntele Șes, ROSCI0327 Nemira - Lapoș, ROSCI0357 Porumbeni, ROSCI0361 Râul Caraș, ROSCI0364 Râul Moldova între Tupilați și Roman, ROSCI0375 Râul Nera între Bozovici și Mocerîș, ROSCI0378 Râul Siret între Pașcani și Roman, ROSCI0380 Râul Suceava Liteni, ROSCI0383 Râul Târnavă Mare între Odorheiu Secuiesc și Vânători, ROSCI0385 Râul Timis între Rusca și Prisaca, ROSCI0395 Soveja</p>
10.	Populația națională	Nu există momentan astfel de date, respectiv este foarte greu de estimat cu acuratețe
11.	Calitatea datelor privind populația națională	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.

B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Specia	<i>Myotis myotis</i> . Cod EUNIS 1324
2.	Informații specifice speciei	Liliacul comun este o specie tipică a zonelor carstice, fiind observat în mai multe adăposturi subterane - peșteri, mine și artificiale - podul clădirilor, din ariile protejate din Trascău - Cheile Turzii.
3.	Distribuția speciei - harta distribuției	Anexa nr. 43, Anexa nr. 116
4.	Distribuția speciei -	Liliacul comun a fost identificat atât în adăposturile specifice -

	interpretare	peșteri, mine părăsite, clădiri, cât și în habitate de hrănire specifice - păduri de foioase, zone carstice.
5.	Statutul de prezență - temporal	Rezident
6.	Statutul de prezență - spațial	Larg răspândită
7.	Statutul de prezență - management	Nativă
8.	Abundență	Comună
9.	Perioada de colectare a datelor din teren	2010-2012
10.	Alte informații privind sursele de informații	Baza de date EUNIS: http://eunis.eea.europa.eu/ Baza de date a liliacilor din România: http://deneverek.adatbank.transindex.ro/

A. Date generale ale speciei

Nr	Informație/Atribut	Descriere
1.	Cod Specie - EUNIS	1542
2.	Denumirea științifică	<i>Rhinolophus euryale</i>
3.	Denumirea populară	Liliacul mediteranean cu potcoavă
4.	Statutul de conservare în România	IUCN: NT, Aproape amenințat OUG 57/2007: Anexa nr. 3 Specii de plante și de animale a căror conservare necesită desemnarea ariilor speciale de conservare și a ariilor de protecție specială avifaunistică. Legea nr. 13 din 11.03.1993 pentru aderarea României la Convenția privind conservarea vieții sălbatice și a habitatelor naturale din Europa, adoptată la Berna la 19.09.1979.
5.	Descrierea speciei	Specie de talie medie, tipică pentru zonele carstice. Lancea se îngustează treptat către vârf, are doar o mică constricție deasupra regiunii mediene iar vârful este amplu rotunjit. Proeminența superioară a șei are o ușoară formă de corn, arătând ascuțit din profil și curbat ușor în jos. Blana are nuanțe de gri pe partea ventrală, nu atât de albicioasă ca în cazul lui <i>Rhinolophus</i>

		<p><i>mehelyi</i>. Între partea dorsală și cea ventrală nu se observă o diferență marcantă de culoare. Antitragusul urechii - lobul orizontal de la baza urechii, are lățimea aproximativ egală cu înălțimea și este foarte slab indentat aproape de marginea externă a urechii. Ultrasunetele emise cu CF la 102-107kHz.</p> <p>Adăposturile de vară sunt reprezentate în primul rând de peșteri, dar în zonele nordice ale arealului de răspândire poate fi găsită și în podurile clădirilor. Hibernează în peșteri și galerii de mină, unde poate forma colonii de mii de exemplare.</p>
6.	Perioade critice	<p>Perioada de hibernare - Noiembrie 1 - Martie 31</p> <p>Perioada de naștere - Mai 15 - August 15</p>
7.	Cerințe de habitat	<p>Are un zbor foarte agil și manevrabil, vânează în primul rând în păduri de foioase, păduri situate în apropierea suprafețelor de apă, peste plantații, tufărișuri, evitând habitatele deschise. Poate fi observat vânând atât aproape de sol, cât și la marginea pădurilor sau în coronament la înălțimi de peste 20m.</p>
8.	Arealul speciei	<p>Este răspândită mai ales în zona mediteraneană: nord-vestul Africii, Peninsula Iberică, sudul Franței, Italia, Peninsula Balcanică, vestul Anatóliei. Spre nord ajunge până în România, Ungaria și Slovacia.</p>
9.	Distribuția în România	<p>În România date referitoare la prezența speciei există din sud-vestul țării și din Transilvania. Folosește predominant peșteri ca adăpost, dar sunt cunoscute și un număr mic de colonii localizate în clădiri.</p> <p>ROSCI0035 Cheile Turzii, ROSCI0062 Defileul Crișului Repede - Pădurea Craiului, ROSCI0064 Defileul Mureșului, ROSCI0069 Domogled - Valea Cernei, ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest, ROSCI0194 Piatra Craiului, ROSCI0198, Platoul Mehedinți, ROSCI0206 Porțile de Fier, ROSCI0217 Retezat, ROSCI0226 Semenic - Cheile Carașului, ROSCI0240 Tășad, ROSCI0253 Trascău, ROSCI0275 Bârsău - Șomcuta</p>
10.	Populația națională	<p>Nu există momentan astfel de date, respectiv este foarte greu de estimat cu acuratețe</p>

11.	Calitatea datelor privind populația națională	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
-----	---	--

B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Specia	<i>Rhinolophus euryale</i> . Cod EUNIS 1542
2.	Informații specifice speciei	Liliacul mediteranean cu potcoavă este o specie tipică a zonelor carstice, fiind observat în mai multe peșteri dar și adăposturi artificiale - podul clădirilor, din ariile protejate din Trascău - Cheile Turzii.
3.	Distribuția speciei - harta distribuției	Anexa nr. 44, Anexa nr. 117
4.	Distribuția speciei - interpretare	Liliacul mediteranean cu potcoavă a fost identificată doar în câteva adăposturi - peșteri, 1 clădire, de obicei la marginea ariei protejate.
5.	Statutul de prezență - temporal	Rezident
6.	Statutul de prezență - spațial	Marginală
7.	Statutul de prezență - management	Nativă
8.	Abundență	Rară
9.	Perioada de colectare a datelor din teren	2010-2012
10.	Alte informații privind sursele de informații	Baza de date EUNIS: http://eunis.eea.europa.eu/ Baza de date a liliecilor din România: http://deneverek.adatbank.transindex.ro/

A. Date generale ale speciei

Nr	Informație/Atribut	Descriere
1.	Cod Specie - EUNIS	1544
2.	Denumirea științifică	<i>Rhinolophus ferrumequinum</i>

3.	Denumirea populară	Liliacul mare cu potcoavă
4.	Statutul de conservare în România	<p>IUCN: LC, Preocupare minimă</p> <p>OUG 57/2007: Anexa nr. 3 Specii de plante și de animale a căror conservare necesită desemnarea ariilor speciale de conservare și a ariilor de protecție specială avifaunistică.</p> <p>Legea nr. 13 din 11.03.1993 pentru aderarea României la Convenția privind conservarea vieții sălbatice și a habitatelor naturale din Europa, adoptată la Berna la 19.09.1979.</p>
5.	Descrierea speciei	<p>Liliacul mare cu potcoavă este o specie caracteristică habitatelor carstice și habitatelor cu structură complexă.</p> <p>Cel mai mare dintre cei cinci lilieci cu potcoavă, lungimea antebrațului, în majoritatea cazurilor, depășește 54 mm.</p> <p>Proeminența superioară a șeii înaltă și bine rotunjită. Privită din față șaua are o formă caracteristică, fiind de obicei contractată în mijloc, iar lancea este, în general, lungă și are un vârf subțire.</p> <p>Ultrasunetele emise sunt de frecvență constantă, pot fi recepționate la 79-84 kHz.</p> <p>Vara se adăpostește în peșteri, mine părăsite sau clădiri; hibernează în primul rând în adăposturi subterane. În general puii de liliac mare cu potcoavă se nasc pe parcursul lunii iunie, sau în prima jumătate a lunii iulie. Perioada nașterilor este puternic influențată de temperatură, pentru că la temperaturi scăzute densitatea de insecte scade brusc; în cazul coloniilor din clădiri temperaturile scăzute afectează negativ și temperatura din interiorul adăpostului. Femele ajung la maturitate sexuală la vârsta de 2-4 ani. Sfârșitul verii și toamna înseamnă perioada de împerechere pentru lilieci. În această perioadă masculii de liliac mare cu potcoavă ocupă adăposturi de împerechere, care pot fi situate în podurile unor clădiri, în peșteri sau galerii de mină, unde sunt vizitate de femele.</p> <p>Adăposturile de iarnă a liliacului mare cu potcoavă sunt în adăposturi subterane, în primul rând în peșteri și galerii de mină. Preferă zonele din adăpost cu temperaturi mai ridicate, cuprinse</p>

		<p>în general între 7-11°C. Începe să ocupe adăposturile de hibernare din septembrie/octombrie și rămâne acolo până aprilie. În timpul hibernării se trezește de mai multe ori pentru a schimba locul ocupat în cadrul aceluiași adăpost sau poate părăsi și schimba adăpostul în căutarea unor condiții microclimatice mai favorabile.</p> <p>Liliacul mare cu potcoavă poate fi considerată o specie sedentară, care însă ocazional poate migra pe distanțe de peste 100 km. În Europa până în momentul de față au fost inelate aproximativ 30.000 de exemplare din această specie. Rezultatele recapturărilor arată că adăposturile de vară și cele de iarnă, în general, sunt situate într-un perimetru de 10-60 km. În perioada de iarnă lilieci mari cu potcoavă pot efectua zboruri mai scurte între diferite adăposturi de hibernare, însă aceste adăposturi sunt situate, în majoritatea cazurilor, la distanțe mai mici de 15 km.</p>
6.	Perioade critice	<p>Perioada de hibernare - Noiembrie 1 - Aprilie 1</p> <p>Perioada de naștere - Mai 15 - August 15</p>
7.	Cerințe de habitat	<p>Liliacul mare cu potcoavă necesită un mozaic de habitate cu structură variată, incluzând păduri de foioase, pășuni, livezi, legate între ele de structuri liniare, șiruri de arbori, garduri vii. Pășunatul contribuie în mod semnificativ la creșterea cantității surselor de hrană disponibile pentru specie, prin prezența coleopternelor din familia <i>Scarabaeidae</i>. Pădurile mature de foioase și cele de luncă joacă de asemenea un rol foarte important pentru supraviețuirea speciei.</p> <p>Hrana constă în primul rând din coleoptere coprofage și fitofage din familia <i>Scarabaeidae</i> și lepidoptere de talie mare. Ca și în cazul celorlalte specii de lilieci compoziția hranei se schimbă pe parcursul unui an, astfel în anumite perioade a anului poate consuma și diptere, himenoptere, trichoptere și păianjeni în cantitate semnificativă. Când densitatea de insecte este foarte mare liliacul mare cu potcoavă vânează în mod oportun, capturând insectele în funcție de disponibilitatea acestora.</p>

		<p>Zborul este lent și în general vânează aproape de sol sau de vegetație; peste pășuni zboară la o înălțime de 4-6 m deasupra solului. Liliacul mare cu potcoavă frecvent ocupă un loc expus - o ramură sau o stâncă, de unde scanează împrejurimile cu ajutorul ultrasunetelor emise și când detectează insecte zboară și capturează prada. Această strategie este folosită mai ales în perioadele când cantitatea de insecte disponibile este redusă și în a doua jumătate a nopții, când alege insecte de talie mai mare. Aripile sunt folosite frecvent pentru capturarea prăzii.</p>
8.	Arealul speciei	<p>Este o specie cu răspândire Palearctică; în Europa prezentă în partea de sud, centrală și de vest a continentului, la nord până în sudul Angliei. Tendințele populațiilor variază în diferite părți ale ariei de răspândire, în general specia este suspectată a fi în scădere, la o rată care se apropie de 30% în cursul ultimelor trei decenii.</p>
9.	Distribuția în România	<p>În România este o specie răspândită și relativ comună, în special în Carpații Meridionali și Occidentali, cu câteva înregistrări în Carpații Orientali și în Dobrogea.</p> <p>ROSCI0002 Apuseni, ROSCI0008 Betfia, ROSCI0019 Călimani - Gurghiu, ROSCI0029 Cheile Glodului, Cibului și Măzii, ROSCI0031 Cheile Nerei - Beușnița, ROSCI0035 Cheile Turzii, ROSCI0036 Cheile Vârghișului, ROSCI0046 Cozia, ROSCI0062 Defileul Crișului Repede - Pădurea Craiului, ROSCI0063 Defileul Jiului, ROSCI0064 Defileul Mureșului, ROSCI0069 Domogled - Valea Cernei, ROSCI0084 Ferice - Plai, ROSCI0087 Grădiștea Muncelului - Ciclovină, ROSCI0104 Lunca Inferioară a Crișului Repede, ROSCI0123, Munții Măcinului, ROSCI0124 Munții Maramureșului, ROSCI0128 Nordul Gorjului de Est, ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest, ROSCI0137 Pădurea Bogății, ROSCI0157 Pădurea Hagieni - Cotul Văii, ROSCI0172 Pădurea și Valea Canaraua Fetii - Iortmac, ROSCI0192 Peștera Măgurici, ROSCI0194 Piatra Craiului, ROSCI0198 Platoul Mehedinți, ROSCI0200 Platoul</p>

		Vaşcău, ROSCI0201 Podișul Nord Dobrogean, ROSCI0206 Porțile de Fier, ROSCI0214 Râul Tur, ROSCI0215 Recifii Jurasici Cheia, ROSCI0217 Retezat, ROSCI0226 Semenic - Cheile Carașului, ROSCI0236 Strei - Hațeg, ROSCI0240 Tășad, ROSCI0275 Bârsău - Șomcuta, ROSCI0295 Dealurile Clujului de Est, ROSCI0303 Hârtibaciu Sud - Est, ROSCI0304 Hârtibaciu Sud - Vest, ROSCI0358 Pricop - Huta - Certeze, ROSCI0375 Râul Nera între Bozovici și Mocerîș
10.	Populația națională	Nu există momentan astfel de date, respectiv este foarte greu de estimat cu acuratețe
11.	Calitatea datelor privind populația națională	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.

B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Specia	<i>Rhinolophus ferrumequinum</i> . Cod EUNIS 1544
2.	Informații specifice speciei	Liliacul mare cu potcoavă este o specie caracteristică habitatelor carstice și habitatelor cu structură complexă. În zona Trascău - Cheile Turzii a fost observat atât în adăposturi subterane naturale - peșteri, cât și în habitate subterane artificiale - mine părăsite.
3.	Distribuția speciei - harta distribuției	Anexa nr. 45
4.	Distribuția speciei - interpretare	Liliacul mare cu potcoavă este distribuit în aria protejată atât în adăposturile subterane adecvate - peșteri, cât și în apropierea acestora, respectiv în habitatele tipice de hrănire - habitate complexe, păduri de foioase sau de-a lungul apelor. Distribuția liliacului mare cu potcoavă nu este localizată doar în anumite părți ale ariei protejate, ci se regăsește în fiecare zonă aparte.
5.	Statutul de prezență - temporal	Rezident
6.	Statutul de prezență -	Larg răspândit

	spațial	
7.	Statutul de prezență - management	Nativă
8.	Abundență	Rară
9.	Perioada de colectare a datelor din teren	2010-2012
10.	Alte informații privind sursele de informații	Baza de date EUNIS: http://eunis.eea.europa.eu/ Baza de date a liliiecilor din România: http://deneverek.adatbank.transindex.ro/

A. Date generale ale speciei

Nr	Informație/Atribut	Descriere
1.	Cod Specie - EUNIS	1545
2.	Denumirea științifică	<i>Rhinolophus hipposideros</i>
3.	Denumirea populară	Liliacul mic cu potcoavă
4.	Statutul de conservare în România	IUCN: LC, Preocupare minimă OUG 57/2007: Anexa nr. 3 Specii de plante și de animale a căror conservare necesită desemnarea ariilor speciale de conservare și a ariilor de protecție specială avifaunistică. Legea nr. 13 din 11.03.1993 pentru aderarea României la Convenția privind conservarea vieții sălbatice și a habitatelor naturale din Europa, adoptată la Berna la 19.09.1979.
5.	Descrierea speciei	Liliacul mic cu potcoavă este o specie caracteristică habitatelor carstice și habitatelor cu structură complexă. Cel mai mic dintre liliicii cu potcoavă, lungimea antebrăzului sub 43 mm. Văzută din profil partea inferioară a șei este clar mai lungă decât proeminența superioară, terminându-se într-un vârf ascuțit. Blana este moale și rară, de culoare gri pe partea dorsală în cazul exemplarelor juvenile și maronie, în cazul adulților. Ultrasunetele emise sunt de frecvență constantă, pot fi recepționate la 106-115 kHz. Specie des întâlnită în peșteri, dar de obicei în număr mic de exemplare. Coloniile de reproducere pot fi găsite și în podurile

		<p>clădirilor. De obicei formează colonii mici, pot fi observate și femele gestante izolate.</p> <p>Liliecii mici cu potcoavă nasc un singur pui anual; nașterea are loc între jumătatea lunii iunie și jumătatea lunii iulie. Procentul femelelor reproductive este de numai 50-70% într-o colonie de naștere, pentru că nu toate femelele adulte nasc în fiecare an, în plus numai un mic procentaj - aproximativ 15%, al femelelor se reproduc în primul lor an. Puii pot efectua primele zboruri la vârsta de 3 săptămâni, părăsesc adăpostul prima dată la vârsta de 4 săptămâni și devin independenți la vârsta de 6 săptămâni.</p> <p>Majoritatea masculilor și femelelor ajung la maturitate sexuală în al doilea an. Împerecherea are loc toamna, în general, la adăposturi subterane, dar și iarna, în adăposturile de hibernare. Hibernează în peșteri, galerii de mină sau pivnițe, în general la temperaturi cuprinse între 6-9 °C. Ocupă adăposturile de hibernare începând din octombrie - uneori din septembrie, și părăsește aceste adăposturi în cursul lunii aprilie. Sunt destul de rare adăposturile de hibernare unde se găsesc peste 100 de exemplare. Cel mai mare adăpost subteran cunoscut din Europa este în Slovenia și adăpostește aproximativ 1.000 de exemplare. Liliacul mic cu potcoavă poate fi considerată o specie sedentară, la care migrațiile sezoniere sunt scurte, în general între 5-20 km. Cea mai lungă distanță parcursă în Europa este de 153 km. Migrațiile mai lungi de 50 km, în majoritatea cazurilor, sunt efectuate numai treptat, pe parcursul a mai multor ani. Masculii adulți în general efectuează zboruri mai lungi și sunt mai predispuși la migrație decât femelele și exemplarele subadulte.</p>
6.	Perioade critice	<p>Perioada de hibernare - Noiembrie 1 - Martie 31</p> <p>Perioada de naștere - Mai 15 - August 15</p>
7.	Cerințe de habitat	<p>Această specie are nevoie de un complex de habitate bogat structurate. Pădurile sunt foarte importante, de asemenea apropierea unor suprafețe de apă. În sud-estul Europei vânează într-un spectru larg de habitate, incluzând zone cu vegetație</p>

		<p>ierboasă înaltă, zone împădurite, garduri vii, păduri de luncă, petrecând perioade semnificative și în localități rurale, cu grădini bogate în vegetație, pomi fructiferi, arbuști și pășuni folosite de bovine.</p> <p>Hrana constă în primul rând din diptere și molii de talie mică, himenoptere, neuoptere, trichoptere, dar ocazional poate prinde și coleoptere mici sau păianjeni. Studiile arată că liliacul mic cu potcoavă capturează prada de mărime corespunzătoare în mod oportunist, astfel compoziția dietei reflectă abundența acestor insecte. Capturează prada exclusiv în zbor. Are un zbor agil și manevrabil, uneori foarte aproape de vegetație, chiar și în coronament dens. O parte a insectelor capturează direct de pe vegetație. În păduri, în general, vânează deasupra etajului arbuștilor până la înălțimea de 8-10 m, dar și aproape de sol sau la nivelul coronamentului, în funcție de structura pădurii.</p>
8.	Arealul speciei	<p>Este o specie larg răspândită în partea centrală și de vest a palearticului. Apare la altitudini de la nivelul mării până la 2.000 m. În cursul ultimilor 50 de ani au fost reduceri substanțiale ale efectivelor și a ariei de distribuție de-a lungul limitei nordice a distribuției speciei în Europa, în momentul actual populațiile sunt în declin.</p>
9.	Distribuția în România	<p>În România este prezent în toată țara. Sunt cunoscute colonii de maternitate cu până la 100 de exemplare din adăposturi subterane - Valea Cernei și până la 170 de exemplare din poduri, și, de asemenea, adăposturi de hibernare cu peste 100 de exemplare - până la 200. Specia a fost înregistrată la altitudini cuprinse între 60 m și 1.117 m, cel mai frecvent între 300-600 m. ROSCI0002 Apuseni, ROSCI0013 Bucegi, ROSCI0024 Ceahlău, ROSCI0029 Cheile Glodului, Cibului și Măzii, ROSCI0031 Cheile Nerei - Beușnița, ROSCI0033 Cheile Șugăului - Munticelu, ROSCI0035 Cheile Turzii, ROSCI0036 Cheile Vârghișului, ROSCI0038 Ciucaș, ROSCI0047 Creasta Nemirei, ROSCI0050 Crișul Repede amonte de Oradea,</p>

		<p>ROSCI0062 Defileul Crișului Repede - Pădurea Craiului, ROSCI0064 Defileul Mureșului, ROSCI0069 Domogled - Valea Cernei, ROSCI0087 Grădiștea Muncelului - Ciclovina, ROSCI0088 Gura Vedei - Șaica - Slobozia, ROSCI0110 Măgurile Băiței, ROSCI0122 Munții Făgăraș, ROSCI0124 Munții Maramureșului, ROSCI0128 Nordul Gorjului de Est, ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest, ROSCI0130 Oituz - Ojdula, ROSCI0137 Pădurea Bogății, ROSCI0172 Pădurea și Valea Canaraua Fetei - Iortmac, ROSCI0189 Pârâul Barlangos, ROSCI0191 Peștera Limanu, ROSCI0192 Peștera Măgurici, ROSCI0193 Peștera Tăușoare, ROSCI0194 Piatra Craiului, ROSCI0198 Platoul Mehedinți, ROSCI0200 Platoul Vașcău, ROSCI0206 Porțile de Fier, ROSCI0214 Râul Tur, ROSCI0215 Recifii Jurasici Cheia, ROSCI0217 Retezat, ROSCI0226 Semenic - Cheile Carașului, ROSCI0227 Sighișoara - Târnava Mare, ROSCI0238 Suatu - Cojocna - Crairât, ROSCI0240 Tășad, ROSCI0253 Trascău, ROSCI0266 Valea Oltețului, ROSCI0270 Vânători - Neamț, ROSCI0275 Bârsău - Șomcuta, ROSCI0297 Dealurile Târnavei Mici - Bicheș, ROSCI0303 Hârtibaciu Sud - Est, ROSCI0304 Hârtibaciu Sud - Vest, ROSCI0327 Nemira - Lapoș, ROSCI0357 Porumbeni, ROSCI0375 Râul Nera între Bozovici și Mocerîș, ROSCI0383 Râul Târnava Mare între Odorheiu Secuiesc și Vânători</p>
10.	Populația națională	Nu există momentan astfel de date, respectiv este foarte greu de estimat cu acuratețe
11.	Calitatea datelor privind populația națională	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.

B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Specia	<i>Rhinolophus hipposideros</i> . Cod EUNIS 1545
2.	Informații specifice	Liliacul mic cu potcoavă este o specie caracteristică habitatelor

	speciei	carstice și habitatelor cu structură complexă. În zona Trascău - Cheile Turzii a fost observat atât în adăposturi subterane naturale - peșteri, cât și în habitate subterane artificiale - mine părăsite și clădiri.
3.	Distribuția speciei - harta distribuției	Anexa nr. 46, Anexa nr. 118
4.	Distribuția speciei - interpretare	Liliacul mic cu potcoavă este distribuit în aria protejată atât în adăposturile subterane adecvate - peșteri, cât și în apropierea acestora, respectiv în habitatele tipice de hrănire - habitate complexe, păduri de foioase sau de-a lungul apelor. Distribuția liliacului mic cu potcoavă nu este localizat doar în anumite părți ai ariei protejate, ci se regăsește în fiecare zonă aparte.
5.	Statutul de prezență - temporal	Rezident
6.	Statutul de prezență - spațial	Larg răspândit
7.	Statutul de prezență - management	Nativă
8.	Abundență	Rară
9.	Perioada de colectare a datelor din teren	2010-2012
10.	Alte informații privind sursele de informații	Baza de date EUNIS: http://eunis.eea.europa.eu/ Baza de date a liliacilor din România: http://deneverek.adatbank.transindex.ro/

A. Date generale ale speciei

Nr	Informație/Atribut	Descriere
1.	Cod Specie - EUNIS	1367
2.	Denumirea științifică	<i>Canis lupus</i>
3.	Denumirea populară	Lup
4.	Statutul de conservare în România	IUCN: LC, Preocupare minimă OUG 57/2007: Anexa nr. 3 Specii de plante și de animale a căror conservare necesită desemnarea ariilor speciale de conservare și

		a ariilor de protecție specială avifaunistică și Anexa nr. 4A Specii de animale și de plante care necesită o protecție strictă. Legea nr. 13 din 11 martie 1993 pentru aderarea României la Convenția privind conservarea vieții sălbatice și a habitatelor naturale din Europa, adoptată la Berna la 19 septembrie 1979.
5.	Descrierea speciei	Lupul este cel mai mare reprezentant al familiei canidelor, strămosul unic și exclusiv al câinelui. Mărimea și culoarea blănii este foarte diversă, datorită variabilității fenotipice a speciei. Greutatea unui lup adult variază între 20 și 80 kg - masculul, respectiv între 15 și 55 kg - femela. În România lupii au în medie 35-60 kg. Lungimea corpului este de 110-150 cm, iar cea a cozii de 30-35 cm. Înălțimea la greabăn este de 50-70 cm.
6.	Perioade critice	Tot timpul anului
7.	Cerințe de habitat	Trăiește exclusiv în apele dulci, reci de munte, în general în râuri și pâraie.
8.	Arealul speciei	Cândva lupul a fost cel mai răspândit mamifer terestru, populând întreaga emisferă nordică. Datorită excelenței sale capacități de adaptare a cucerit aproape toate tipurile de habitate. În prezent, populații viabile se mai întâlnesc doar în zonele de sălbăcie din Canada, Nordul Statelor Unite, Europa și Asia. Dispărut din Austria; Belgia; Danemarca; Irlanda; Luxemburg; Olanda; Elveția; Marea Britanie
9.	Distribuția în România	ROSCI0002 Apuseni, ROSCI0007 Bazinul Ciucului de Jos, ROSCI0009 Bisoca, ROSCI0013 Bucegi, ROSCI0015 Buila - Vânturarița, ROSCI0018 Căldările Zăbalei, ROSCI0019 Călimani - Gurghiu, ROSCI0023 Cascada Mișina, ROSCI0024 Ceahlău, ROSCI0026 Cenaru, ROSCI0027 Cheile Bicazului - Hășmaș, ROSCI0031 Cheile Nerei - Beușnița, ROSCI0037 Ciomad - Balványos, ROSCI0038 Ciucaș, ROSCI0042 Codru Moma, ROSCI0046 Cozia, ROSCI0047 Creasta Nemirei, ROSCI0051 Cușma, ROSCI0052 Dăncioanea, ROSCI0062 Defileul Crișului Repede - Pădurea Craiului, ROSCI0064 Defileul Mureșului, ROSCI0069 Domogled - Valea Cernei,

ROSCI0070 Drocea, ROSCI0085 Frumoasa, ROSCI0087 Grădiștea Muncelului - Ciclovina, ROSCI0090 Harghita Mădăraș, ROSCI0091 Herculian, ROSCI0101 Larion, ROSCI0102 Leaota, ROSCI0122 Munții Făgăraș, ROSCI0124 Munții Maramureșului, ROSCI0125 Munții Rodnei, ROSCI0126 Munții Țarcu, ROSCI0127 Muntioru Ursoaia, ROSCI0128 Nordul Gorjului de Est, ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest, ROSCI0130 Oituz - Ojdula, ROSCI0137 Pădurea Bogății, ROSCI0142 Pădurea Dălhăuți, ROSCI0153 Pădurea Glodeasa, ROSCI0156 Munții Goșman, ROSCI0182 Pădurea Verdele, ROSCI0188 Parâng, ROSCI0190 Penteleu, ROSCI0194 Piatra Craiului, ROSCI0198 Platoul Mehedinți, ROSCI0204 Poiana Muntioru, ROSCI0206 Porțile de Fier, ROSCI0207 Postăvarul, ROSCI0208 Putna - Vrancea, ROSCI0216 Reghiu Scruntar, ROSCI0217 Retezat, ROSCI0219 Rusca Montană, ROSCI0226 Semenic - Cheile Carașului, ROSCI0227 Sighișoara - Târnava Mare, ROSCI0228 Șindrilița, ROSCI0229 Siriu, ROSCI0233 Someșul Rece, ROSCI0236 Strei - Hațeg, ROSCI0250 Ținutul Pădurenilor, ROSCI0252 Toplița - Scaunul Rotund Borsec, ROSCI0253 Trascău, ROSCI0263 Valea Ierii, ROSCI0270 Vânători - Neamț, ROSCI0284 Cheile Teregovei, ROSCI0289 Coridorul Drocea - Codru Moma, ROSCI0291 Coridorul Munții Bihorului - Codru Moma, ROSCI0292 Coridorul Rusca Montană - Țarcu - Retezat, ROSCI0297 Dealurile Târnavei Mici - Bicheș, ROSCI0298 Defileul Crișului Alb, ROSCI0303 Hârtibaciu Sud - Est, ROSCI0304 Hârtibaciu Sud - Vest, ROSCI0321 Moldova Superioară, ROSCI0322 Muntele Șes, ROSCI0323 Munții Ciucului, ROSCI0324 Munții Bihor, ROSCI0325 Munții Metaliferi, ROSCI0327 Nemira - Lapoș, ROSCI0328 Obcinele Bucovinei, ROSCI0335 Pădurea Dobrina - Huși, ROSCI0337 Pădurea Neudorfului, ROSCI0339 Pădurea Povernii - Valea Cernița, ROSCI0352 Perșani, ROSCI0355 Podișul Lipovei - Poiana Ruscă, ROSCI0357 Porumbeni, ROSCI0358 Pricop -

		Huta - Certeze, ROSCI0381 Râul Târgului - Argeșel - Râușor, ROSCI0406 Zarandul de Est, ROSCI0407 Zarandul de Vest
10.	Populația națională	Populația de lupi din România este aproximată la 2.500 indivizi, dar aceste date sunt doar orientative.
11.	Calitatea datelor privind populația națională	Slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare.

B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Specia	<i>Canis lupus</i> . Cod EUNIS 1367
2.	Informații specifice speciei	Habitatul speciei pe suprafața sitului este foarte fragmentat. Specia utilizează în mare măsură suprafețele conexe sitului.
3.	Distribuția speciei - harta distribuției	Anexa nr. 47
4.	Distribuția speciei - interpretare	Pe suprafața sitului au fost identificate 4-5 haite de dimensiuni diferite.
5.	Statutul de prezență - temporal	Rezident
6.	Statutul de prezență - spațial	Marginal
7.	Statutul de prezență - management	Nativă
8.	Abundență	Rară. Clasa 1: 15-25 indivizi.
9.	Perioada de colectare a datelor din teren	2011-2012
10.	Alte informații privind sursele de informații	Csaba Domokos, Attila Kecskés 2005. Carnivores and humans - Can they peacefully coexist in Romania?; Published by the Mammal Conservation Workgroup of the "Milvus Group" Bird and Nature Protection Association, with the support of the Royal Netherlands Embassy of Romania, http://www.iucnredlist.org

A. Date generale ale speciei

Nr	Informație/Atribut	Descriere
1.	Cod Specie - EUNIS	1438
2.	Denumirea științifică	<i>Lynx lynx</i>
3.	Denumirea populară	Râs
4.	Statutul de conservare în România	IUCN: LC, Preocupare minimă OUG 57/2007: Anexa nr. 3 Specii de plante și de animale a căror conservare necesită desemnarea ariilor speciale de conservare și a ariilor de protecție specială avifaunistică și Anexa nr. 4A Specii de animale și de plante care necesită o protecție strictă. Legea nr. 13 din 11 martie 1993 pentru aderarea României la Convenția privind conservarea vieții sălbatice și a habitatelor naturale din Europa, adoptată la Berna la 19 septembrie 1979.
5.	Descrierea speciei	Este un mamifer de talie mijlocie, bine proporționat, îndesat, cu picioarele din spate puternice adaptate pentru salturi. Masculii au lungimi cuprinse între 104 și 174 cm, coada atingând 12-24 cm, femelele fiind în medie cu 20 cm mai scurte. Înălțimea la umăr este de 45-86 cm și greutatea de 12-40 kg. Este un animal solitar, formându-și perechea doar pentru o perioadă scurtă de timp, pe durata împerecherii. Este un animal teritorial, foarte discret, în mare măsură nocturn.
6.	Perioade critice	Tot timpul anului
7.	Cerințe de habitat	Trăiește exclusiv pe suprafețe împădurite, preferă versanții cu pantă între 20 și 40 de grade și altitudinile de 700-1.100 m.
8.	Arealul speciei	Râsul are un areal foarte extins, din Europa centrală, Scandinavia, pădurile boreale din Rusia, până în centru Asiei.
9.	Distribuția în România	ROSCI0002 Apuseni, ROSCI0013 Bucegi, ROSCI0015 Buila - Vânturarița, ROSCI0018 Căldările Zăbalei, ROSCI0019 Călimani - Gurghiu, ROSCI0023 Cascada Mișina, ROSCI0024 Ceahlău, ROSCI0026 Cenaru, ROSCI0027 Cheile Bicazului - Hășmaș, ROSCI0031 Cheile Nerei - Beușnița, ROSCI0037 Ciomad - Balványos, ROSCI0038 Ciucaș, ROSCI0046 Cozia, ROSCI0047 Creasta Nemirei, ROSCI0051 Cușma, ROSCI0052

Dăncioanea, ROSCI0062 Defileul Crișului Repede - Pădurea Craiului, ROSCI0063 Defileul Jiului, ROSCI0064 Defileul Mureșului, ROSCI0069 Domogled - Valea Cernei, ROSCI0085 Frumoasa, ROSCI0086 Găina - Lucina, ROSCI0087 Grădiștea Muncelului - Ciclovina, ROSCI0089 Gutâi - Creasta Cocoșului, ROSCI0091 Herculian, ROSCI0097 Lacul Negru, ROSCI0101 Larion, ROSCI0102 Leaota, ROSCI0122 Munții Făgăraș, ROSCI0124 Munții Maramureșului, ROSCI0125 Munții Rodnei, ROSCI0126 Munții Țarcu, ROSCI0127 Muntioru Ursoaia, ROSCI0128 Nordul Gorjului de Est, ROSCI0129 Nordul Gorjului de Vest, ROSCI0130 Oituz - Ojdula, ROSCI0137 Pădurea Bogății, ROSCI0142 Pădurea Dălhăuți, ROSCI0153 Pădurea Glodeasa, ROSCI0156 Munții Goșman, ROSCI0182 Pădurea Verdele, ROSCI0188 Parâng, ROSCI0190 Penteleu, ROSCI0194 Piatra Craiului, ROSCI0204 Poiana Muntioru, ROSCI0206 Porțile de Fier, ROSCI0207 Postăvarul, ROSCI0208 Putna - Vrancea, ROSCI0217 Retezat, ROSCI0219 Rusca Montană, ROSCI0226 Semenic - Cheile Carașului, ROSCI0228 Șindrilița, ROSCI0229 Siriu, ROSCI0233 Someșul Rece, ROSCI0250 Ținutul Pădurenilor, ROSCI0252 Toplița - Scaunul Rotund Borsec, ROSCI0253 Trascău, ROSCI0263 Valea Ierii, ROSCI0270 Vânători - Neamț, ROSCI0284 Cheile Teregovei, ROSCI0289 Coridorul Drocea - Codru Moma, ROSCI0291 Coridorul Munții Bihorului - Codru Moma, ROSCI0292 Coridorul Rusca Montană - Țarcu - Retezat, ROSCI0297 Dealurile Târnavei Mici - Bicheș, ROSCI0298 Defileul Crișului Alb, ROSCI0321 Moldova Superioară, ROSCI0322 Muntele Șes, ROSCI0323 Munții Ciucului, ROSCI0324 Munții Bihor, ROSCI0325 Munții Metaliferi, ROSCI0327 Nemira - Lapoș, ROSCI0328 Obcinele Bucovinei, ROSCI0339 Pădurea Povernii - Valea Cernața, ROSCI0352 Perșani, ROSCI0355, Podișul Lipovei - Poiana Ruscă, ROSCI0358 Pricop - Huta - Certeze, ROSCI0381 Râul Târgului

		- Argeșel - Râușor, ROSCI0406 Zarandul de Est, ROSCI0407 Zarandul de Vest
10.	Populația națională	Populația de râși din România este aproximată la 1.500 indivizi, dar aceste date sunt doar orientative.
11.	Calitatea datelor privind populația națională	Slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare.

B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Specia	<i>Lynx lynx</i> . Cod EUNIS 1438
2.	Informații specifice speciei	Habitatul speciei pe suprafața sitului este foarte fragmentat. Specia utilizează în mare măsură suprafețele conexe sitului.
3.	Distribuția speciei - harta distribuției	Anexa nr. 48
4.	Distribuția speciei - interpretare	Pe suprafața sitului au fost identificate 5 zone principale ocupate de specie, majoritatea în jumătatea de nord a acestuia.
5.	Statutul de prezență - temporal	Rezident
6.	Statutul de prezență - spațial	Marginal
7.	Statutul de prezență - management	Nativă
8.	Abundență	Rară. Clasa 1: 11-16 indivizi.
9.	Perioada de colectare a datelor din teren	2011-2012
10.	Alte informații privind sursele de informații	Csaba Domokos, Attila Kecskés 2005. Carnivores and humans - Can they peacefully coexist in Romania?; Published by the Mammal Conservation Workgroup of the "Milvus Group" Bird and Nature Protection Association, with the support of the Royal Netherlands Embassy of Romania, Raport pentru măsuri comune de management integrat și standarde comune pentru managementul carnivorelor mari și

		ierbivorelor mari din Carpații României, Asociația pentru Conservarea Diversității Biologice, 2013, http://www.carnivoremari.ro , http://www.iucnredlist.org
--	--	---

Păsări

A. Date generale ale speciei

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Cod Specie - EUNIS	1007
2.	Denumirea științifică	<i>Dendrocopos leucotos</i>
3.	Denumirea populară	Ciocănitorea cu spate alb
4.	Statutul de conservare în România	IUCN: LC, Preocupare minimă OUG 57/2007: Anexa nr. 3 Specii de plante și de animale a căror conservare necesită desemnarea ariilor speciale de conservare și a ariilor de protecție specială avifaunistică Legea nr. 13 din 11 martie 1993 pentru aderarea României la Convenția privind conservarea vieții sălbatice și a habitatelor naturale din Europa, adoptată la Berna la 19 septembrie 1979.
5.	Descrierea speciei	Cu o lungime de 24-26 cm și anvergura aripii de 38-40 cm, este cea mai mare specie din genul <i>Dendrocopos</i> . Ciocul și gâtul este relativ lung, obrații, bărbia și pieptul sunt albe, abdomenul și părțile laterale ale corpului sunt alb murdare cu striții negre. Subcodalele și zona anală sunt roz. Mustața, ceafa, partea anterioară a spatelui, tectricele și supracodalele sunt negre. Codalele și remigele sunt negre cu puncte albe, care pe coada și aripa deschisă formează dungi albe. Creștetul masculului adult este roșu, creștetul femelei este negru, Cramp, 1998. Hrana este alcătuită mai ales din insecte, în principal din larvele care trăiesc în trunchiul copacilor. Mănâncă și omizi, furnici, uneori se hrănește și cu alune și fructe de pădure. Își caută hrana în primul rând în lemn mort, astfel ciocănitorea

		<p>cu spate alb este specia cu dependența cea mai mare față de existența în cantități mari a lemnului mort în păduri, Cramp, 1998.</p> <p>Este o pasăre solitară și teritorială, mărimea teritoriului variază între 0,25-2 km pătrați. Se odihnește în scorburi, în sezonul de reproducere împreună cu puii sau într-o scorbură separată, excavată special pentru odihnă.</p> <p>Este o specie monogamă. În sezonul de reproducere este foarte teritorială, intrușii sunt alungați agresiv. Femelele sunt atrase de darabana masculilor, care pot fi auzite începând cu luna martie. Perechea efectuează zboruri nupțiale care constă din goane aeriene, zboruri demonstrative sau posturi nupțiale. În această perioadă ambele sexe sunt foarte zgomotoase.</p> <p>Împerecherea are loc pe scoarța copacilor. Ambele sexe participă la excavarea scorburii, care este situată la o înălțime între 1-6,5 metri. Cele 3-5 ouă sunt incubate de ambele sexe. Mascul clocește mai ales în timpul nopții. Puii sunt îngrijiți de ambii părinți, dezvoltarea lor durează 24-28 zile, Cramp, 1998.</p>
6.	Perioade critice	Perioada de cuibărit
7.	Cerințe de habitat	<p>Ciocănitorea cu spate alb este o specie rezidentă a regiunilor temperate. Este considerată ca una specializată pe pădurile de foioase din regiunile colinare și muntoase. În Vestul, Centrul și Sudestul Europei cuibărește în special în păduri dominate de fag, în nord-est ocupă alte tipuri de păduri de foioase. Preferă pădurile compuse din fag - <i>Fagus</i>, mesteacăn - <i>Betula</i>, paltin - <i>Acer</i>, frasin - <i>Fraxinus</i>, ulm - <i>Ulmus</i>, plop – <i>Populus</i>..</p> <p>Adeseori este prezentă în păduri mixte, uneori și în păduri mixte cu conifere. Adeseori cuibărește sau își caută hrana în zăvoaiele de luncă de-a lungul pâraielor dominate de specii de copaci cu esență moale, Cramp, 1998.</p>
8.	Arealul speciei	Cele mai semnificative populații din Europa se găsesc în Rusia, România și Belarus. În România, prezența ciocănitorei cu spate alb este determinată de distribuția habitatelor propice,

		astfel specia se regăsește în principal în regiunile submontane. Făgetele extrazonale dețin populații mici, ca de exemplu făgetele din Munții Măcin, din Dobrogea - BirdLife, 2004.
9.	Distribuția în România	ROSPA0020 Cheile Nerei - Beușnița, ROSPA0025 Cozia - Buila - Vânturarița, ROSPA0028 Dealurile Târnavelor și Valea Nirajului, ROSPA0029 Defileul Mureșului Inferior - Dealurile Lipovei, ROSPA0030 Defileul Mureșului Superior, ROSPA0034 Depresiunea și Munții Ciucului, ROSPA0033 Depresiunea și Munții Giurgeului, ROSPA0035 Domogled - Valea Cernei, ROSPA0037 Dumbrăvița - Rotbav - Măgura Codlei, ROSPA0043 Frumoasa, ROSPA0045 Grădiștea Muncelului - Cioclovina, ROSPA0072 Lunca Siretului Mijlociu, ROSPA0073 Măcin - Niculițel, ROSPA0075 Măgura Odobești, ROSPA0080 Munții Almăjului - Locvei, ROSPA0081 Munții Apuseni - Vlădeasa, ROSPA0082 Munții Bodoc Baraolt, ROSPA0083 Muntii Rarău - Giumalău, ROSPA0084 Munții Retezat, ROSPA0085 Munții Rodnei, ROSPA0086 Munții Semenic - Cheile Carașului, ROSPA0087 Munții Trascăului, ROSPA0088 Munții Vrancei, ROSPA0089 Obcina Feredeului, ROSPA0092 Pădurea Bârnova, ROSPA0093 Pădurea Bogata, ROSPA0098 Piemontul Făgăraș, ROSPA0099 Podișul Hârtibaciului, ROSPA0107 Vânători - Neamț.
10.	Populația națională	În România, cuibăresc între 16.000-24.000 de perechi - BirdLife International, 2004.
11.	Calitatea datelor privind populația națională	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.

B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
21.	Specia	<i>Dendrocopos leucotos</i> . Cod EUNIS 1007

22.	Informații specifice speciei	Distribuția ciocăntorii cu spatele alb din sit urmărește distribuția fagului. Specia este mai comună în zona făgetelor și a pădurilor de amestec fag/gorun din porțiunile mai înalte din vest și este mai rară sau lipsește din gorunetele și carpino-gorunetele pure din estul sitului.
23.	Distribuția speciei - harta distribuției	Anexa nr. 49
24.	Distribuția speciei - interpretare	Ciocăntoarea cu spate alb a fost identificată în majoritatea zonelor investigate, unde există făgete, specia preferând acest tip de pădure. Cu toate că este vorba despre o specie rară, ceea ce îngreunează identificarea zonelor cu abundență mai ridicată, se pare că ciocăntoarea cu spate alb este prezentă într-o abundență relativ mare în zona văii Ocolișelului și a Ierței.
25.	Statutul de prezență - temporal	Rezident
26.	Statutul de prezență - spațial	Larg răspândită
27.	Statutul de prezență - management	Nativă
28.	Abundență	Comună. 115-480 perechi.
29.	Perioada de colectare a datelor din teren	Noiembrie 2010 – August 2013

30.	Alte informații privind sursele de informații	<p>CZESZCZEWIK, D., 2009: Marginal differences between random plots and plots used by foraging White-backed Woodpeckers demonstrates supreme primeval quality of the Bialowieza National Park, Poland, <i>Ornis Fennica</i>, 86:30-37.</p> <p>CZESZCZEWIK, D., WALANKIEWICZ, W., 2006: Logging affects the White-backed Woodpecker <i>Dendrocopos leucotos</i> distribution in the Bialowieza Forest, <i>Ann. Zool. Fennici</i>, 43:221-227.</p> <p>BIRDLIFE INTERNATIONAL, 2004: Păsările din Europa: Estimarea populațiilor, tendințe și statut de statut de conservare. BirdLife International.</p> <p>BÜHLER, U., 2009: Dead wood – a vital necessity for the white-backed woodpecker in the Grisons, <i>Schweiz Z Forstwes</i> 160, 7: 210–217.</p>
-----	---	--

A. Date generale ale speciei

Nr	Informație/Atribut	Descriere
1.	Cod Specie - EUNIS	1011
2.	Denumirea științifică	<i>Dendrocopos medius</i>
3.	Denumirea populară	Ciocănitoarea de stejar
4.	Statutul de conservare în România	<p>IUCN: LC, Preocupare minimă</p> <p>OUG 57/2007: Anexa nr. 3 Specii de plante și de animale a căror conservare necesită desemnarea ariilor speciale de conservare și a ariilor de protecție specială avifaunistică</p> <p>Legea nr. 13 din 11 martie 1993 pentru aderarea României la Convenția privind conservarea vieții sălbatice și a habitatelor naturale din Europa, adoptată la Berna la 19 septembrie 1979.</p>
5.	Descrierea speciei	<p>Este o ciocănitoare mică, are lungimea de 20-22 cm și anvergura aripilor de 33-34 cm. Spatele, târnița, creștetul și partea posterioară a gâtului sunt negre, scapularele albe formează o pată albă mare, dar mai mică decât la ciocănitoarea pestriță mare. Penele cozii sunt albe cu linii transversale negre, cele două pene centrale fiind negre. Remigele sunt negre cu pete</p>

	<p>albe, care pe aripa deschisă formează trei linii albe. Fruntea, obrazii, tectricele auriculare, bărbia, pieptul și abdomenul sunt alb murdari. Pe partea laterală a gâtului are o pată neagră, care continuă printr-o linie neagră pe părțile laterale a pieptului. Această pată continuă printr-o altă linie neagră spre cioc - mustață, dar, spre deosebire de alte specii de ciocănitoare, nu ajunge până la baza ciocului. Regiunea anală este roșie deschisă, pe abdomen, partea inferioară a pieptului și pe abdomen fiind rar striat cu negru. Creștetul este roșu intens, la ambele sexe. Juvenilii sunt asemănători adulților dar culorile și marcajele sunt un pic mai șterse, Cramp, 1998.</p> <p>Își caută hrana în primul rând pe coaja, pe crengile și suprafața frunzelor arborilor vii, dar adeseori poate fi observat și excavând în lemnul putred moale. Folosește „nicovale” pentru deschiderea nucilor sau conurilor. Mănâncă coleoptere - adulți și larve: croitor, cărăbuși și altele, himenoptere - furnici, omizi, ortoptere, muște, fluturi și altele. Hrana vegetală are importanță sporită în timpul iernii, când numărul insectelor este scăzut, Cramp, 1998.</p> <p>Este o specie solitară, apără teritorii fixe pe tot timpul anului. Mărimea teritoriului variază între 3-25 hectare; de multe ori, mai multe teritorii învecinate se suprapun. În timpul nopții, se odihnește în scorburi. Limitele teritoriilor sunt comunicate prin sunete de avertisment sau darabană, dar bate darabana mai rar ca celălalte specii de ciocănitori. Nu sunt rare luptele, goanele în aer între adversari.</p> <p>Este monogamă, perechile se formează pe durata sezonului de reproducere. În fiecare an excavează o nouă scorbură pentru cuibărit. Formarea perechilor începe la sfârșitul iernii. Cățăratul în spirală pe trunchiul copacului este caracteristic speciei. Masculul arată femelei potențialele locuri ale cuibului. După alegerea locației exacte, ambele sexe contribuie la excavarea scorburii. Cele 4-8 ouă sunt depuse la sfârșitul lunii</p>
--	--

		aprilie sau în mai. Ambele sexe clocesc timp de 11-14 zile. Ambele părinți au grijă de pui, dezvoltarea acestora durează aproximativ trei săptămâni. Devin independenți la două săptămâni după părăsirea cuibului, Cramp, 1998.
6.	Perioade critice	Perioada de cuibărit
7.	Cerințe de habitat	Este o specie rezidentă a climatului temperat continental, nu se extinde în regiuni boreale sau montane. Este un adevărat specialist, fiind atașat de păduri, parcuri sau pășuni împădurite cu exemplare bătrâne de stejar sau gorun <i>Quercus sp.</i> Altitudinile la care cuibărește sunt și ele determinate de prezența habitatelor cu stejar sau gorun. Trăiește și în păduri mixte de stejar/gorun cu carpen, frasin, fag, chiar și de molid. Câteodată cuibărește și în habitate fără quercinee, ca livezile sau zăvoaiele de luncă. Preferă pădurile bătrâne, cu arbori de peste 30 cm diametru la înălțimea pieptului. Cu toate că este favorizat de prezența lemnului mort, nu este la fel de dependent de acesta, ca alte specii de ciocănituri, Cramp, 1998.
8.	Arealul speciei	În afara Scandinaviei și a Insulelor Britanice, cuibărește în fiecare țară europeană. Populațiile cele mari sunt în Franța, România, Polonia, Grecia, Germania, Ungaria, Bulgaria etc. În România, cele mai semnificative populații cuibăritoare pot fi găsite în zonele colinare din Podișul Transilvaniei, în zona Subcarpaților, respectiv în Dobrogea, dar specia apare în majoritatea zonelor unde habitatele descrise sunt bine reprezentate - BirdLife, 2004.
9.	Distribuția în România	ROSPA0001 Aliman - Adamclisi, ROSPA0002 Allah Bair - Capidava, ROSPA0003 Avrig - Scorei - Făgăraș, ROSPA0008 Băneasa - Canaraua Fetei, ROSPA0104 Bazinul Fizeșului, ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, ROSPA0015 Câmpia Crișului Alb și Crișului Negru, ROSPA0016 Câmpia Nirului - Valea Ierului, ROSPA0017 Canaralele de la Hârșova, ROSPA0019 Cheile Dobrogei, ROSPA0020 Cheile Nerei - Beușnița, ROSPA0022 Comana, ROSPA0023 Confluența Jiu -

		Dunăre, ROSPA0024 Confluența Olt - Dunăre, ROSPA0025 Cozia - Buila - Vânturarița, ROSPA0027 Dealurile Homoroadelor, ROSPA0028 Dealurile Târnavelor și Valea Nirajului, ROSPA0029 Defileul Mureșului Inferior - Dealurile Lipovei, ROSPA0031 Delta Dunării și Complexul Razim - Sinoie, ROSPA0035 Domogled - Valea Cernei, ROSPA0037 Dumbrăvița - Rotbav - Măgura Codlei, ROSPA0045 Grădiștea Muncelului - Cioclovina, ROSPA0068 Lunca Inferioară a Turului, ROSPA0069 Lunca Mureșului Inferior, ROSPA0070 Lunca Prutului - Vlădești - Frumușița, ROSPA0073 Măcin - Niculițel, ROSPA0075 Măgura Odobești, ROSPA0080 Munții Almăjului - Locvei, ROSPA0081 Munții Apuseni - Vlădeasa, ROSPA0082 Munții Bodoc Baraolt, ROSPA0084 Munții Retezat, ROSPA0086 Munții Semenic - Cheile Carașului, ROSPA0087 Munții Trascăului, ROSPA0090 Ostrovu Lung - Gostinu, ROSPA0091 Pădurea Babadag, ROSPA0092 Pădurea Bârnova, ROSPA0093 Pădurea Bogata, ROSPA0094 Pădurea Hagieni, ROSPA0095 Pădurea Macedonia, ROSPA0096 Pădurea Miclești, ROSPA0097 Pescăria Cefa - Pădurea Rădvani, ROSPA0098 Piemontul Făgăraș, ROSPA0099 Podișul Hârtibaciului, ROSPA0107 Vânători - Neamț.
10.	Populația națională	În România cuibăresc 20.000-24.000 perechi - BirdLife International, 2004.
11.	Calitatea datelor privind populația națională	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale

B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Specia	<i>Dendrocopos medius</i> Cod EUNIS 1011

2.	Informații specifice speciei	Răspândirea ciocănitorei de stejar este inversă răspândirii ciocănitorei cu spate alb, specia preferând quercinetele. Prin urmare, această specie este răspândită și este mai abundentă în primul rând în treimea estică a zonei de studiu, unde domină acest tip de pădure, iar în vest a fost identificată numai în câteva puncte, mai ales în zone joase și versanți sudici, unde pot exista suficienți goruni pentru a permite supraviețuirea speciei. Datele sugerează că sud-estul sitului este mai puțin favorabil ciocănitorei de stejar ca pădurile central-estice și nord-estice. Acest rezultat poate fi însă un artefact, rezultat din alocarea unui efort mai mic evaluării acestei zone.
3.	Distribuția speciei - harta distribuției	Anexa nr. 50
4.	Distribuția speciei - interpretare	Ciocănitorea de stejar este răspândită și este mai abundentă în primul rând în treimea estică a zonei de studiu, unde domină quercinetele. Specia arată o preferință clară față de quercinete și depinde în primul rând de prezența quercinetelor bătrâne, cu arbori de peste 30 cm diametru la înălțimea pieptului
5.	Statutul de prezență - temporal	Rezident
6.	Statutul de prezență - spațial	Larg răspândită
7.	Statutul de prezență - management	Nativă
8.	Abundență	Comună. 350-1.000 perechi.
9.	Perioada de colectare a datelor din teren	Noiembrie 2010 – August 2013

10.	Alte informații privind sursele de informații	<p>MÜLLER, J., PÖLLATH, J., MOSHAMMER, R., SCHRÖDER, B., 2009: Predicting the occurrence of Middle Spotted Woodpecker <i>Dendrocopos medius</i> on a regional scale, using forest inventory data, <i>Forest Ecology and Management</i> 257:502–509.</p> <p>PASINELLI G., HEGELBACH, J., 1997: Characteristics of trees preferred by foraging Middle Spotted Woodpecker <i>Dendrocopos medius</i> in northern Switzerland. <i>Ardea</i> 85: 203-209.</p> <p>BIRDLIFE INTERNATIONAL, 2004: Păsările din Europa: Estimarea populațiilor, tendințe și statut de statut de conservare. BirdLife International.</p> <p>BÜHLER, U., 2009: Dead wood – a vital necessity for the white-backed woodpecker in the Grisons, <i>Schweiz Z Forstwes</i> 160, 7: 210–217.</p>
-----	---	---

A. Date generale ale speciei

Nr	Informație/Atribut	Descriere
1.	Cod Specie - EUNIS	1218
2.	Denumirea științifică	<i>Picus canus</i>
3.	Denumirea populară	Ghionoaie sură
4.	Statutul de conservare în România	<p>IUCN: LC, Preocupare minimă</p> <p>OUG 57/2007: Anexa nr. 3 Specii de plante și de animale a căror conservare necesită desemnarea ariilor speciale de conservare și a ariilor de protecție specială avifaunistică</p> <p>Legea nr. 13 din 11 martie 1993 pentru aderarea României la Convenția privind conservarea vieții sălbatice și a habitatelor naturale din Europa, adoptată la Berna la 19 septembrie 1979.</p>
5.	Descrierea speciei	<p>Este o ciocănitoare de talie mare, cu lungimea corpului de 25-26 cm și anvergura aripii de 3840 cm. Masculul adult are capul gri, mustața neagră și fruntea roșie. Spatele și tectricele sunt verzi, târțița este verde-gălbui. Remigele sunt maro-verzui cu dungii albe, codalele sunt maro închis. Pieptul, abdomenul și</p>

		<p>părțile laterale sunt gri verzui. Femela se deosebește de mascul prin lipsa frunții roșii și mustața mai subțire. Juvenilii sunt mai maronii și au culori mai șterse.</p> <p>Strigătul teritorial constă într-o serie amplă de sunete pline, ca un fel de râset. Strigătul de zbor este ascuțit, scurt și vehement „chiuchiuchiuiu” sau scurt „chiu-chiuc”, Cramp, 1998.</p> <p>Dieta este similară cu cea a ghionoaiei verzi, dar este mai diversă, mai puțin specializată pe furnici. Se hrănește mai mult pe sol decât pe coaja copacilor. Sapă cu ciocul, prinde furnici și alte insecte, cu limba lipicioasă. De multe ori, se hrănește în mușuroi. Pe copaci, caută mai ales în zonele rupte și putrezite. Mănâncă în principal furnici, adulți și larvele acestora, muște, greieri, gândaci, fluturi, păianjeni. Consumă și hrană vegetală: diferite fructe și semințe, Cramp, 1998.</p> <p>Este o specie monogamă, solitară și teritorială. Mărimea teritoriului este aproximativ 1 km², dar apără activ numai zonele cele mai importante, precum cuibul. Se odihnește în timpul nopții în scorburii.</p> <p>Masculii atrag femelele prin ciocănirea rapidă, numită darabană, care se aude la distanțe relativ mari. Darabana este efectuată de obicei pe un copac mare și uscat categoria Cuibăresc în scorburii excavate în copaci bătrâni, la o înălțime de 5-6 m deasupra solului. Cele 7-9 sau 4-11 ouă sunt depuse în aprilie. Incubarea durează aproximativ două săptămâni, puii se dezvoltă în 24-28 zile și devin independenți puțin după aceasta. Puii sunt îngrijiți de ambii părinți. Prima împerechere are loc în anul al doilea de viață, Cramp, 1998.</p>
6.	Perioade critice	Perioada de cuibărit
7.	Cerințe de habitat	Trăiește în climat temperat și regiunile boreale mai calde. Specia este considerată ca una specializată pe pădurile de foioase din regiuni colinare și muntoase, dar poate cuibări și pe câmpie. Este prezentă în special în păduri dominate de fag sau stejar, rareori în păduri de Larix. Preferă porțiunile de păduri

		mai umede, de multe ori cuibărește în apropierea pâraielor. Populații semnificative pot cuibări și în păduri de luncă. Pășunile împădurite pot fi considerate ca habitat secundar pentru specie. Cuibărește în primul rând în păduri deschise și la marginea pădurilor, deoarece de multe ori își procură hrana din zone semideschise, Cramp, 1998.
8.	Arealul speciei	Ghionoiaia sură este larg răspândită în Europa Centrală, lipsește sau cuibărește în număr mic în țările din vestul continentului. Populațiile cele mai mari se găsesc în Rusia, România, Ucraina, Germania. Este o specie cu o distribuție largă în România. Cuibărește în principal în Carpați, Subcarpați și dealurile mai înalte ale Podișului Transilvaniei, dar și în Lunca Dunării sau în Dobrogea, BirdLife, 2004.
9.	Distribuția în România	ROSPA0001 Aliman - Adamclisi, ROSPA0002 Allah Bair - Capidava, ROSPA0003 Avrig - Scorei - Făgăraș, ROSPA0004 Balta Albă - Amara - Jirlău, ROSPA0008 Băneasa - Canaraua Fetei, ROSPA0104 Bazinul Fizeșului, ROSPA0012 Brațul Borcea, ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, ROSPA0015 Câmpia Crișului Alb și Crișului Negru, ROSPA0016 Câmpia Nirului - Valea Ierului, ROSPA0017 Canaralele de la Hârșova, ROSPA0018 Cheile Bicazului - Hășmaș, ROSPA0019 Cheile Dobrogei, ROSPA0020 Cheile Nerei - Beușnița, ROSPA0022 Comana, ROSPA0024 Confluența Olt - Dunăre, ROSPA0025 Cozia - Buila - Vânturarița, ROSPA0027 Dealurile Homoroadelor, ROSPA0028 Dealurile Târnavelor și Valea Nirajului, ROSPA0029 Defileul Mureșului Inferior - Dealurile Lipovei, ROSPA0031 Delta Dunării și Complexul Razim - Sinoie, ROSPA0034 Depresiunea și Munții Ciucului, ROSPA0035 Domogled - Valea Cernei, ROSPA0037 Dumbrăvița - Rotbav - Măgura Codlei, ROSPA0039 Dunăre - Ostroave, ROSPA0040 Dunărea Veche - Brațul Măcin, ROSPA0045 Grădiștea Muncelului - Cioclovina, ROSPA0068 Lunca Inferioră a Turului, ROSPA0069 Lunca Mureșului

		Inferior, ROSPA0070 Lunca Prutului - Vlădești - Frumușița, ROSPA0073 Măcin - Niculițel, ROSPA0075 Măgura Odobești, ROSPA0080 Munții Almăjului - Locvei, ROSPA0081 Munții Apuseni - Vlădeasa, ROSPA0082 Munții Bodoc Baraolt, ROSPA0083 Munții Rarău - Giumalău, ROSPA0084 Munții Retezat, ROSPA0086 Munții Semenic - Cheile Carașului, ROSPA0087 Munții Trascăului, ROSPA0088 Munții Vrancei, ROSPA0090 Ostrovu Lung - Gostinu, ROSPA0091 Pădurea Babadag, ROSPA0092 Pădurea Bârnova, ROSPA0093 Pădurea Bogata, ROSPA0094 Pădurea Hagieni, ROSPA0096 Pădurea Miclești, ROSPA0098 Piemontul Făgăraș, ROSPA0099 Podișul Hârtibaciului, ROSPA0107 Vânători - Neamț.
10.	Populația națională	Populația din România este estimată la 45.000 – 60.000 de perechi, fiind una dintre populațiile cele mai mari de pe continent, BirdLife International, 2004.
11.	Calitatea datelor privind populația națională	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale

B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Specia	<i>Picus canus</i> Cod EUNIS 1218
2.	Informații specifice speciei	Cuibărește în păduri deschise, păduri cu luminișuri, la margini de pădure sau în habitate semideschise, Haraszthy, 1984. Caracterul peisajului din Munții Trascău, cu păduri fragmentate, margini de pădure lungi, habitate semideschise cu vegetație arboricolă, favorizează această specie. Acest aspect este cel mai probabil în relație cu obiceiurile de hrănire ale speciei, care adeseori își caută hrana, compusă într-o măsură semnificativă din furnici, în habitatele semideschise, în special în cele din apropierea pădurilor, Dorresteijn et al, 2013. Structurile liniare de arbori cresc semnificativ suprafața

		habitatelor de hrănire accesibile. Acest rezultat atrage atenția asupra importanței conservării unor structuri liniare de arbori, cum sunt, de exemplu, zăvoaiele de luncă.
3.	Distribuția speciei - harta distribuției	Anexa nr. 51
4.	Distribuția speciei - interpretare	Ghionoiaia sură are o distribuție uniformă în toate pădurile de pe suprafața sitului. Nu am detectat diferențe în ceea ce privește abundența lor relativă în diferitele zone ale sitului.
5.	Statutul de prezență - temporal	Rezident
6.	Statutul de prezență - spațial	Larg răspândită
7.	Statutul de prezență - management	Nativă
8.	Abundență	Comună. 89-262 perechi.
9.	Perioada de colectare a datelor din teren	Noiembrie 2010 – August 2013
10.	Alte informații privind sursele de informații	BIRDLIFE INTERNATIONAL, 2004: Păsările din Europa: Estimarea populațiilor, tendințe și statut de statut de conservare. BirdLife International.

A. Date generale ale speciei

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Cod Specie - EUNIS	1014
2.	Denumirea științifică	<i>Dryocopus martius</i>
3.	Denumirea populară	Ciocănitorea neagră
4.	Statutul de conservare în România	IUCN: LC, Preocupare minimă OUG 57/2007: Anexa nr. 3 Specii de plante și de animale a căror conservare necesită desemnarea ariilor speciale de conservare și a ariilor de protecție specială avifaunistică Legea nr. 13 din 11 martie 1993 pentru aderarea României la Convenția privind conservarea vieții sălbatice și a habitatelor naturale din Europa, adoptată la Berna la 19 septembrie 1979.

5.	Descrierea speciei	<p>Este cea mai mare specie de ciocănitoare de pe continent, are lungimea corpului de 45-57 cm, anvergura aripii fiind de 64-68 cm. Penajul este negru uniform cu un luciu metalic. Masculii au creștetul complet roșu, la femele doar partea posterioară a creștetului este roșie. Juvenilii au penajul fără luciul adulților, uneori cu tente mai maronii, iar mărimea petei roșii de pe creștet este mai mică decât cel a adulților.</p> <p>Este o pasăre zgomotoasă, strigătul în zbor este un „cru-crucru” și servește ca și strigăt de alarmă, fiind auzit de la distanțe mari. Când stă pe copac, scoate un strigăt caracteristic, prelung, plângăreț, puternic „cliuuu”, Cramp, 1998.</p> <p>Este o pasăre sedentară a regiunilor boreale și temperate.</p> <p>Consumă mai ales larvele, pupele și adulții furnicilor și larvele coleopterelor care trăiesc în copaci. Insectele sunt prinse de limba lungă care este lipicioasă datorită unui lichid excretat de către glandele salivare. În timpul căutării hranei, ciocănitoarea neagră excavează găuri mari în trunchiurile putrezite ale copacilor cu ciocul său puternic. Rareori mănâncă și hrană vegetală, ca fructe de pădure și semințe, Cramp, 1998.</p> <p>Este o pasăre solitară și foarte teritorială; în afara sezonului de reproducere, masculul și femela apără teritorii diferite, care uneori se pot suprapune. Mărimea unui teritorii variază între 100-400 hectare, din care doar unele zone mai importante sunt apărate activ. Teritoriul este împărțit pe zone de darabană, de hrănire, de cuibărit, de „poteci” de zbor, de locuri de odihnă și pe zone neutre. În timpul nopții se odihnesc în scorburi. Au și scorburi „de urgență”, unde se ascund în caz de pericol.</p> <p>Agresiunea față de rivali depinde de zona teritoriului unde se află intrusul și de distanța dintre cele două păsări. În general, amenință și atacă de la o distanță mai mică de 100 m. Între perechile învecinate adeseori sunt lupte crâncene.</p> <p>Este o specie monogamă, femelele sunt atrase de darabană, care de multe ori începe încă în noiembrie. Copularea are loc</p>
----	--------------------	--

		după finisarea scorburii, în apropierea acesteia, pe o creangă orizontală, care uneori este folosită în acest scop ani în șir. Sunt frecvente și încercările de a copula în afara sezonului de reproducere. Cele 4-6 sau 1-9 ouă sunt depuse în martie sau începutul lunii aprilie, iar incubarea durează aproximativ două săptămâni. Puii sunt hrăniți de ambii părinți, iar dezvoltarea lor durează o lună. După părăsirea cuibului, puii încearcă să-și procure hrana singuri. Părinții îi hrănesc însă încă o perioadă de timp, Cramp, 1998.
6.	Perioade critice	Perioada de cuibărit
7.	Cerințe de habitat	Este o pasăre sedentară a regiunilor boreale și temperate. Trăiește în toate tipurile de păduri, uneori până la limita arborilor, în Alpi și la înălțimi peste 2000 m. Preferă porțiunile bătrâne ale pădurilor, aflate în stadiul climax al succesiunii vegetale, dar o putem întâlni și în păduri mai tinere în timpul căutării hranei. Preferă porțiunile de păduri mai rare. Poate fi prezentă și în păduri izolate, relativ departe de trupurile intacte. Adeseori vizitează și habitatele semideschise. În afara sezonului de reproducere, vizitează și păduri doborâte de vânt. Adeseori se apropie și de așezările omenești. În România, specia a fost considerată ca una specializată pe pădurile de fag și molid din zonele montane. În ultimele decenii însă, a devenit o specie larg răspândită în toate tipurile de păduri, de la zonele montane, până la pădurile de luncă din câmpii, Cramp, 1998.
8.	Arealul speciei	Ciocănitorea neagră este larg răspândită în Europa. Cuibărește în număr cel mai mare în Rusia, Germania, România, Belarus, Suedia. În România, lipsește numai din zonele întinse deschise, cu păduri mici. Este mai rară în zonele de șes și în pădurile aride din bioregiunea stepică, BirdLife, 2004.
9.	Distribuția în România	ROSPA0002 Allah Bair - Capidava, ROSPA0003 Avrig - Scorei - Făgăraș, ROSPA0008 Băneasa - Canaraua Fetei, ROSPA0104 Bazinul Fizeșului, ROSPA0012 Brațul Borcea,

		<p>ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, ROSPA0015 Câmpia Crișului Alb și Crișului Negru, ROSPA0016 Câmpia Nirului - Valea Ierului, ROSPA0017 Canaralele de la Hârșova, ROSPA0018 Cheile Bicazului - Hășmaș, ROSPA0019, Cheile Dobrogei, ROSPA0020 Cheile Nerei - Beușnița, ROSPA0025 Cozia - Buila - Vânturarița, ROSPA0027 Dealurile Homoroadelor, ROSPA0028 — Dealurile Târnavelor și Valea Nirajului, ROSPA0029 Defileul Mureșului Inferior - Dealurile Lipovei, ROSPA0030 Defileul Mureșului Superior, ROSPA0031 Delta Dunării și Complexul Razim - Sinoie, ROSPA0034 Depresiunea și Munții Ciucului, ROSPA0033 Depresiunea și Munții Giurgeului, ROSPA0035 Domogled - Valea Cernei, ROSPA0037 Dumbrăvița - Rotbav - Măgura Codlei, ROSPA0039 Dunăre - Ostroave, ROSPA0040 Dunărea Veche - Brațul Măcin, ROSPA0043 Frumoasa, ROSPA0045 Grădiștea Muncelului - Cioclovina, ROSPA0068 Lunca Inferioară a Turului, ROSPA0069 Lunca Mureșului Inferior, ROSPA0070 Lunca Prutului - Vlădești - Frumușița, ROSPA0073 Măcin - Niculițel, ROSPA0080 Munții Almăjului - Locvei, ROSPA0081 Munții Apuseni - Vlădeasa, ROSPA0082 Munții Bodoc Baraolt, ROSPA0083 Munții Rarău - Giupalău, ROSPA0084 Munții Retezat, ROSPA0085 Munții Rodnei, ROSPA0086 Munții Semenic - Cheile Carașului, ROSPA0087 Munții Trascăului, ROSPA0088 Munții Vrancei, ROSPA0089 Obcina Feredeului, ROSPA0090 Ostrovu Lung - Gostinu, ROSPA0091 Pădurea Babadag, ROSPA0092 Pădurea Bârnova, ROSPA0093 Pădurea Bogata, ROSPA0094 Pădurea Hagieni, ROSPA0095 Pădurea Macedonia, ROSPA0097 Pescăria Cefa - Pădurea Rădvani, ROSPA0098 Piemontul Făgăraș, ROSPA0107 Vânători - Neamț.</p>
10.	Populația națională	Populația din România este apreciată a fi între 40.000-60.000 de perechi, fiind una dintre cele mai importante populații de pe

		continent, BirdLife International, 2004.
11.	Calitatea datelor privind populația națională	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale

B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Specia	<i>Dryocopus martius</i> Cod EUNIS 1014
2.	Informații specifice speciei	Ciocănițoarea neagră este favorizată de prezența pădurilor bătrâne cu lemn mort, dar, datorită teritoriului relativ mare, respectiv faptului că își poate completa hrana din surse alternative, în special furnici, este mai puțin sensibilă la efectele negative antropice, care afectează pădurile.
3.	Distribuția speciei - harta distribuției	Anexa nr. 52
4.	Distribuția speciei - interpretare	Ciocănițoarea neagră are o distribuție uniformă în toate pădurile de pe suprafața sitului. Nu am detectat diferențe în ceea ce privește abundența lor relativă în diferitele zone ale sitului.
5.	Statutul de prezență - temporal	Rezident
6.	Statutul de prezență - spațial	Larg răspândită
7.	Statutul de prezență - management	Nativă
8.	Abundență	Comună. 120-400 perechi.
9.	Perioada de colectare a datelor din teren	Noiembrie 2010 – August 2013
10.	Alte informații privind sursele de informații	BIRDLIFE INTERNATIONAL, 2004: Păsările din Europa: Estimarea populațiilor, tendințe și statut de statut de conservare. BirdLife International.

A. Date generale ale speciei

Nr	Informație/Atribut	Descriere
1.	Cod Specie - EUNIS	1043
2.	Denumirea științifică	<i>Ficedula albicollis</i>
3.	Denumirea populară	Muscar gulerat
4.	Statutul de conservare în România	IUCN: LC, Preocupare minimă OUG 57/2007: Anexa nr. 3 Specii de plante și de animale a căror conservare necesită desemnarea ariilor speciale de conservare și a ariilor de protecție specială avifaunistică Legea nr. 13 din 11 martie 1993 pentru aderarea României la Convenția privind conservarea vieții sălbatice și a habitatelor naturale din Europa, adoptată la Berna la 19 septembrie 1979.
5.	Descrierea speciei	<p>Este o pasăre cântătoare de talie mică. Are lungimea de 13 cm, anvergura este de 22,5-24,5 cm.</p> <p>Masculul adult are bărbia, pieptul, burta, flancurile și subcodalele albe. Capul este negru, cu excepția frunții și a gulerului alb din jurul gâtului. Coadă și spatele sunt negre, iar târtița este albă. Supraalarele sunt negre, remigele sunt de asemenea negri cu baza albă, care pe aripa deschisă formează o bandă albă. Scapularele sunt parțial albe, astfel, pe aripa închisă se văd două pete albe.</p> <p>Părțile inferioare ale femelelor sunt alb-maronii, iar cele superioare sunt de culoare maro-gri. Aripa este maro-negricios, marcajul alb al aripii este asemănător masculilor, dar pe o suprafață mai mică. Juvenilii sunt asemănători femelelor, Cramp, 1998.</p> <p>Se hrănește cu artropode, hrana cea mai importantă o constituie larvele acestora. Este activ mai ales în părțile superioare ale coroanei copacilor, foarte rar adună hrana de pe partea de jos a arborilor sau de pe sol. Se hrănește mai ales cu insecte pe care le prinde, de cele mai multe ori, în zbor. Hrana constă în libelule, fluturi, muște, furnici, coleoptere, păianjeni, miriapode și alte insecte mici zburătoare sau nezburătoare prezente în coroanamentul copacilor, Cramp, 1998.</p>

		<p>Este solitar și teritorial. Mărimea teritoriului se schimbă în cursul sezonului de reproducere: la început, în timpul formării perechilor, masculii ocupă un teritoriu mai mare, după care acesta se micșorează treptat, la sfârșitul sezonului se restrânge doar la imediata apropiere a scorburii ocupate.</p> <p>Cele 5-7 sau 1-9 ouă sunt depuse la sfârșitul lunii aprilie - la începutul lunii mai. Ouăle sunt incubate doar de femelă, timp de 12-14 zile. Puii sunt hrăniți de ambii părinți și se dezvoltă în aproximativ 15-18 zile, după care devin independenți, Cramp, 1998.</p> <p>Este o pasăre migratoare, de distanță lungă, iernează în Africa. Migrația de toamnă începe în luna august, iar cea de primăvară cuprinde perioada dintre mijlocul lunii aprilie – sfârșitul lunii mai, Haraszthy, 1984.</p>
6.	Perioade critice	Perioada de cuibărit
7.	Cerințe de habitat	Cuibărește destul de frecvent în pădurile de foioase cu poieni și subarboret, în grădini, livezi și parcuri cu vegetație densă. Preferă pădurile de stejar, fag, tei, frasin și mestecăn. Își construiește cuibul exclusiv în scorburi, astfel, prezența speciei depinde de cantitatea arborilor bătrâni, a arborilor morți pe picior și de numărul ciocănitoarelor aflate pe teritoriu, Cramp, 1998.
8.	Arealul speciei	Populația din Europa se concentrează în centrul și estul continentului. Populații mari trăiesc în Rusia, România, Ungaria, Cehia, Slovacia și Ucraina. În țara noastră, distribuția este uniformă în pădurile din zona deluroasă. Nu este prezent în număr mare în nici un tip de habitat, dar este o specie comună, preferând pădurile de foioase de vârstă medie sau bătrână. Distribuția este mai uniformă pe Podișul Transilvaniei și Moldovei, respectiv în Subcarpați, BirdLife, 2004.
9.	Distribuția în România	ROSPA0001 Aliman - Adamclisi, ROSPA0002 Allah Bair - Capidava, ROSPA0003 Avrig - Scorei - Făgăraș, ROSPA0004 Balta Albă - Amara - Jirlău, ROSPA0017 Canaralele de la

		<p>Hârșova, ROSPA0018 Cheile Bicazului - Hășmaș, ROSPA0019 Cheile Dobrogei, ROSPA0020 Cheile Nerei - Beușnița, ROSPA0022 Comana, ROSPA0023 Confluența Jiu - Dunăre, ROSPA0025 Cozia - Buila - Vânturarița, ROSPA0028 Dealurile Târnavelor și Valea Nirajului, ROSPA0029 Defileul Mureșului Inferior - Dealurile Lipovei, ROSPA0030 Defileul Mureșului Superior, ROSPA0031 Delta Dunării și Complexul Razim - Sinoie, ROSPA0034 Depresiunea și Munții Ciucului, ROSPA0033 Depresiunea și Munții Giurgeului, ROSPA0035 Domogled - Valea Cernei, ROSPA0036 Dumbrăveni, ROSPA0037 Dumbrăvița - Rotbav - Măgura Codlei, ROSPA0040 Dunărea Veche - Brațul Măcin, ROSPA0043 Frumoasa, ROSPA0045 Grădiștea Muncelului - Cioclovina, ROSPA0072 Lunca Siretului Mijlociu, ROSPA0073 Măcin - Niculițel, ROSPA0075 Măgura Odobești, ROSPA0081 Munții Apuseni - Vlădeasa, ROSPA0082 Munții Bodoc Baraolt, ROSPA0083 Munții Rarău - Giupalău, ROSPA0084 Munții Retezat, ROSPA0085 Munții Rodnei, ROSPA0086 Munții Semenic - Cheile Carașului, ROSPA0087 Munții Trascăului, ROSPA0088 Munții Vrancei, ROSPA0089 Obcina Feredeului, ROSPA0090 Ostrovu Lung - Gostinu, ROSPA0092 Pădurea Bârnova, ROSPA0093 Pădurea Bogata, ROSPA0094 Pădurea Hagieni, ROSPA0098 Piemontul Făgăraș, ROSPA0100 Stepa Casimcea, ROSPA0101 Stepa Saraiu - Horea, ROSPA0107 Vânători - Neamț.</p>
10.	Populația națională	În România cuibăresc între 460.000 - 712.000 de perechi, populația este aparent stabilă. Fiind una dintre cele mai mari populații de pe continent, are o importanță deosebită în conservarea speciei, BirdLife, 2004.
11.	Calitatea datelor privind populația națională	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale

B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Specia	<i>Ficedula albicollis</i> Cod EUNIS 1043
2.	Informații specifice speciei	Muscarul gulerat este o specie comună în făgetele din sit, dar cuibărește în număr mai mic și în alte tipuri de păduri. Specia preferă făgetele bătrâne, cu arbori de peste 30 cm diametru la înălțimea pieptului. Cuibărește în primul rând în scorburi excavate de ciocănitari în arbori vii, parțial morți sau morți pe picioare, deci este dependentă de aceste specii.
3.	Distribuția speciei - harta distribuției	Anexa nr. 53
4.	Distribuția speciei - interpretare	Specia este distribuită relativ uniform pe întreaga suprafață a zonei de studiu. Densitatea perechilor cuibăritoare este însă mai ridicată în zonele dominate de păduri de fag. Astfel, specia poate fi considerat rară în pădurile din zonele noi adăugate în nord est: zona Petreștii de Jos, Borzești, zona Moldovenești-Pietroasa-Podeni-Lopadea Veche; puțin mai abundentă în zone central-estice: zona Gârbova-Geomal-Geoagiu de Sus, zona Valea Inzelului-Pădurea Sloboda; și comun în restul zonelor din sud-est, nord și vest.
5.	Statutul de prezență - temporal	Reproducere
6.	Statutul de prezență - spațial	Larg răspândită
7.	Statutul de prezență - management	Nativă
8.	Abundență	Comună. 5.563-11.510 perechi.
9.	Perioada de colectare a datelor din teren	Noiembrie 2010 – August 2013
10.	Alte informații privind sursele de informații	BIRDLIFE INTERNATIONAL, 2004: Păsările din Europa: Estimarea populațiilor, tendințe și statut de statut de conservare. BirdLife International.

A. Date generale ale speciei

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Cod Specie - EUNIS	1045
2.	Denumirea științifică	<i>Ficedula parva</i>
3.	Denumirea populară	Muscar mic
4.	Statutul de conservare în România	IUCN: LC, Preocupare minimă OUG 57/2007: Anexa nr. 3 Specii de plante și de animale a căror conservare necesită desemnarea ariilor speciale de conservare și a ariilor de protecție specială avifaunistică Legea nr. 13 din 11 martie 1993 pentru aderarea României la Convenția privind conservarea vieții sălbatice și a habitatelor naturale din Europa, adoptată la Berna la 19 septembrie 1979.
5.	Descrierea speciei	<p>Este cea mai mică specie de muscar din Europa. Are lungimea de 11,5 cm, iar anvergura aripilor este de 18,521 cm. Capul este rotund, ciocul mic și subțire, coada și aripile sunt relativ lungi. Pieptul, burta, subcodalele și părțile laterale sunt albe, spatele și aripa sunt un maro-gri uniform, picioarele sunt negre. Ochiul este relativ mare, irisul este negru. Coada este albă, cu o bandă terminală lată, de culoare neagră. Codalele mijlocii sunt gri, astfel, pe coada alb-negru este o linie longitudinală închisă în mijloc.</p> <p>Capul masculului adult este gri, bărbia și gâtul anterior este portocaliu-roșcat. Femelele au capul maro, bărbia și gâtul este alb-murdar, maroniu. Juvenilii sunt asemănători femelelor, se pot diferenția de acestea prin petele deschise de pe vârful supraalarelor mari, care formează o linie crem pe aripă închisă, Cramp, 1998.</p> <p>Hrana constă mai ales din insecte și alte nevertebrate. Acestea sunt adunate mai ales din zona de mijloc și cea inferioară a coronamentului. Rareori se hrănește și de pe sol cu nevertebrate, ocazional cu râme. Dieta constă din: libelule, lepidoptere, coleoptere, muște, larve și adulți, viespi, furnici, păianjeni, miriapode și melci, Cramp, 1998.</p> <p>Este de obicei solitar și în afara sezonului de reproducere.</p>

		<p>Uneori, în migrație se asociază cu alte specii. Este teritorial, în habitat optim mărimea teritoriului este de 0,5-0,7 hectare, în condiții mai puțin favorabile poate ajunge și până la 2 ha. Cele 5-6 sau 4-7 ouă sunt depuse în mai. Numai femelele incubează ouăle, timp de 12-15 zile. Părinții hrănesc puii împreună, iar aceștia se dezvoltă în aproximativ 12-13 zile. Adulții hrănesc puii încă 8-10 zile după ce aceștia au părăsit cuibul, Cramp, 1998.</p> <p>Este o specie migratoare, de lungă durată. Iernează în Asia de Vest. Sosește pe teritoriul de cuibărit la începutul lunii mai, începând migrația de toamnă la mijlocul lunii septembrie, Cramp, 1998.</p>
6.	Perioade critice	Perioada de cuibărit
7.	Cerințe de habitat	Trăiește în regiunile continentale temperate, dar și în cele boreale sau montane. Cuibărește în pădurile de foioase sau de amestec, cu vegetație luxuriantă, umbroase, cu subarboret des, preferă porțiunile de păduri cu copaci înalți. Muscarul mic cuibărește la altitudinile cele mai mari dintre muscari. Preferă zonele mai abrupte și mai umede ale pădurilor; de cele mai multe ori îl întâlnim în apropierea pâraielor sau izvoarelor, Cramp, 1998.
8.	Arealul speciei	Cuibărește în aproape fiecare țară a continentului, în afară de vestului Europei. Populațiile cele mai mari sunt în Rusia, Belarus, Letonia, Ucraina și România. În țara noastră, distribuția acestei specii nu este uniformă, sunt mai multe populații localizate în anumite zone ale țării cu păduri naturale, umede și abrupte, unde local densitatea este mai mare. Este prezent în multe locuri, de exemplu în Bazinul Gheorgheni, Valea Cernei, Porțile de Fier, Piemontul Retezat, Făgăraș și altele.
9.	Distribuția în România	ROSPA0001 Aliman - Adamclisi, ROSPA0002, Allah Bair - Capidava, ROSPA0003, Avrig - Scorei - Făgăraș, ROSPA0017 Canaralele de la Hârșova, ROSPA0018 Cheile Biczului -

		Hășmaș, ROSPA0019 Cheile Dobrogei, ROSPA0020 Cheile Nerei - Beușnița, ROSPA0025 Cozia - Buila - Vânturarița, ROSPA0028 Dealurile Târnavelor și Valea Nirajului, ROSPA0029 Defileul Mureșului Inferior - Dealurile Lipovei, ROSPA0030 Defileul Mureșului Superior, ROSPA0031 Delta Dunării și Complexul Razim - Sinoie, ROSPA0034 Depresiunea și Munții Ciucului, ROSPA0033 Depresiunea și Munții Giurgeului, ROSPA0035 Domogled - Valea Cernei, ROSPA0037 Dumbrăvița - Rotbav - Măgura Codlei, ROSPA0040 Dunărea Veche - Brațul Măcin, ROSPA0043 Frumoasa, ROSPA0045 Grădiștea Muncelului - Cioclovina, ROSPA0057 Lacul Siutghiol, ROSPA0072 Lunca Siretului Mijlociu, ROSPA0073 Măcin - Niculițel, ROSPA0075 Măgura Odobești, ROSPA0081 Munții Apuseni - Vlădeasa, ROSPA0082 Munții Bodoc Baraolt, ROSPA0083 Munții Rarău - Giupalău, ROSPA0084 Munții Retezat, ROSPA0085 Munții Rodnei, ROSPA0086 Munții Semenic - Cheile Carașului, ROSPA0087 Munții Trascăului, ROSPA0088 Munții Vrancei, ROSPA0089 Obcina Feredeului, ROSPA0090 Ostrovu Lung - Gostinu, ROSPA0091 Pădurea Babadag, ROSPA0092 Pădurea Bârnova, ROSPA0093 Pădurea Bogata, ROSPA0094 Pădurea Hagieni, ROSPA0098 Piemontul Făgăraș, ROSPA0101 Stepa Saraiu - Horea, ROSPA0107 Vânători - Neamț;
10.	Populația națională	Populația din România este estimată între 360.000 - 512.000 de perechi cuibăritoare, efectivul speciei aparent nu este în schimbare. Fiind una dintre cele mai mari populații de pe continent, are importanță deosebită în conservarea speciei, BirdLife, 2004.
11.	Calitatea datelor privind populația națională	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale

B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Specia	<i>Ficedula parva</i> Cod EUNIS 1045
2.	Informații specifice speciei	Muscarul mic este o specie relativ rară, care cuibărește aproape exclusiv în făgete. Distribuția sa urmărește, deci, distribuția făgetelor. Favorizează zonele mai abrupte și mai umede ale pădurilor. Cu toate că a fost identificat în relativ puține zone, considerăm că specia este prezentă în mai multe zone din vestul sitului.
3.	Distribuția speciei - harta distribuției	Anexa nr. 54
4.	Distribuția speciei - interpretare	Specia a fost identificată în zona întinsă din sud-est, respectiv în nord, zona Valea Ocolişelului, dar probabil este prezentă și în zonele din vestul sitului.
5.	Statutul de prezență - temporal	Reproducere
6.	Statutul de prezență - spațial	Larg răspândită
7.	Statutul de prezență - management	Nativă
8.	Abundență	Comună. 1.000-2.500 perechi.
9.	Perioada de colectare a datelor din teren	Noiembrie 2010 – August 2013
10.	Alte informații privind sursele de informații	BIRDLIFE INTERNATIONAL, 2004: Păsările din Europa: Estimarea populațiilor, tendințe și statut de statut de conservare. BirdLife International.

A. Date generale ale speciei

Nr	Informație/Atribut	Descriere
1.	Cod Specie - EUNIS	1126
2.	Denumirea științifică	<i>Lullula arborea</i>
3.	Denumirea populară	Ciorcârlie de pădure
4.	Statutul de conservare în	IUCN: LC, Preocupare minimă OUG 57/2007: Anexa nr. 3 Specii de plante și de animale a

	România	căror conservare necesită desemnarea ariilor speciale de conservare și a ariilor de protecție specială avifaunistică Legea nr. 13 din 11 martie 1993 pentru aderarea României la Convenția privind conservarea vieții sălbatice și a habitatelor naturale din Europa, adoptată la Berna la 19 septembrie 1979.
5.	Descrierea speciei	<p>Este o pasăre cântătoare de talie mică, cu lungimea corpului de 15 cm și anvergura aripii de 27-30 cm. Coadă este scurtă, aripile late și rotunjite. Tectricele auriculare sunt maro-roșcat, în contrast vizibil cu sprâncenele albe, care se unesc în formă de „V” pe ceafă. Spatele, creștetul și partea posterioară a gâtului sunt maro cu striații negre. Remigele sunt maro uniform. Supraalarele primare închise la culoare, alula și vârful albe ale supraalalelor formează un marcaj alb-negru contrastant la îndoitura aripii. Spre deosebire de majoritatea speciilor de ciocârlii, coada nu are alb pe rectricele externe, doar o dungă deschisă la vârf. Pieptul este alb cu dungi maro închise longitudinale. Bărbia și burta sunt albe. Sexele sunt similare.</p> <p>Cântecul constă în perechi de note melodice sonore, care încep într-o manieră mai nesigură, dar apoi se accelerează și cresc ca intensitate, scăzând în același timp ca tonalitate: „tii-li, tiu-li, tiuli, tiu-li, tiutiutiutiuti”, Cramp 1998; Mullarney et al. 2000.</p> <p>În sezonul de reproducere se hrănește în principal cu păianjeni și insecte de mărime medie - libelule, greieri, lăcuste, coleoptere, omizi, furnici, diptere, himenoptere, miriapode, melci; în restul anului, dieta este dominată de semințe. Își caută hrana pe sol și pe părțile inferioare ale plantelor, Cramp, 1998.</p> <p>În sezonul de reproducere este solitar și teritorial, prezintă o agresivitate ridicată față de intruși. Masculii cântă de pe un copac sau din zbor: se înalță în formă de spirală până la o înălțime de 100 m. În teritoriu trebuie să existe câțiva arbori sau tufișuri înalte, de pe care masculii pot cânta și pot inspecta teritoriul, Cramp, 1998. Dimineața cântă cu intensitate</p>

		<p>maximă, însă poate fi auzit și în restul zilei, inclusiv noaptea. În cadrul comportamentului nupțial sunt frecvente urmărirea aeriene. Faptul că femela acceptă masculul este indicat de faptul că masculul aterizează de mai multe ori consecutiv pe sol, lângă femelă, din zborul nupțial. Masculii păzesc femelele de masculii învecinați, care încearcă să copuleze cât mai multe femele posibil. De obicei, înainte să-și ia zborul de pe cuib, se îndepărtează la 10-15 m pe sol de acesta, ca să nu-și dezvăluie locul cuibului. În caz de pericol, stă nemișcat pe sol, după care se ascunde încet în vegetație sau zboară pe un copac, Cramp, 1998.</p> <p>Cele 3-5 sau 2-6 ouă sunt depuse la începutul lunii aprilie în cuibul construit pe pământ. Numai femela clocește, puii eclozează după 12-15 zile și se dezvoltă în 10-13 zile. Femelele încep de obicei să depună a doua pontă după ce puii au părăsit deja cuibul, dar încă nu sunt independenți. În acest timp, puii din prima generație sunt hrăniți doar de mascul. Familiile stau împreună până la începutul pasajului de toamnă, Cramp, 1998.</p> <p>Populațiile din sud și vest sunt rezidente, cele estice și nordice migratoare de distanță scurtă. Populația din România este migratoare. Populațiile migratoare ierneză în regiunea mediteraneană. Dacă condițiile meteorologice sunt favorabile, primele exemplare se pot întoarce deja în ultimele zile din februarie. Migrația de toamnă are loc în perioada septembrie-noiembrie. În afara sezonului de reproducere e mai puțin gregară decât celelalte specii de ciocârlii, poate fi văzut în stoluri formate din maxim 10-30 de exemplare, Cramp, 1998.</p>
6.	Perioade critice	Perioada de cuibărit
7.	Cerințe de habitat	Cuibărește în regiunile temperate și mediteraneene ale Europei, între izotermele de 17-31 °C a temperaturii medii a lunii iulie. Arealul speciei se întinde parțial și în zona boreală și de stepă. Preferă microclimatul cald. Cuibărește în zone deschise cu

		<p>arbuști și copaci răsfirați, liziere de pădure, crânguri, dumbrăvi, livezi sau vii. Preferă peisajul colinar în fața celui de șes, dar este prezent și în zone muntoase de altitudine mică și mijlocie, Cramp, 1998.</p>
8.	Arealul speciei	<p>Aria de răspândire a ciocârliei de pădure se limitează aproape exclusiv la Palearcticul de Vest. Este larg răspândită în Europa, cuibărește aproape în toate țările de pe continent. Populațiile cele mai însemnate se găsesc în Spania, Turcia, Rusia, Franța, Italia și Bulgaria, BirdLife International, 2004. Este larg răspândită și în România, însă abundența locală diferă semnificativ între diferitele zone ale țării.</p>
9.	Distribuția în România	<p>ROSPA0001 Aliman – Adamclisi, ROSPA0002 Allah Bair – Capidava, ROSPA0003 Avrig - Scorei – Făgăraș, ROSPA0004 Balta Albă - Amara – Jirlău, ROSPA0008 Băneasa - Canaraua Fetei, ROSPA0104 Bazinul Fizeșului, ROSPA0009 Beștepe – Mahmudia, ROSPA0013 Calafat - Ciuperceni – Dunăre, ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, ROSPA0015 Câmpia Crișului Alb și Crișului Negru, ROSPA0017 Canaralele de la Hârșova, ROSPA0018 Cheile Bicazului – Hășmaș, ROSPA0019 Cheile Dobrogei, ROSPA0020 Cheile Nerei – Beușnița, ROSPA0022 Comana, ROSPA0023 Confluența Jiu – Dunăre, ROSPA0028 Dealurile Târnavelor și Valea Nirajului, ROSPA0029 Defileul Mureșului Inferior - Dealurile Lipovei, ROSPA0031 Delta Dunării și Complexul Razim – Sinoie, ROSPA0033 Depresiunea și Munții Giurgeului, ROSPA0035 Domogled - Valea Cernei, ROSPA0036 Dumbrăveni, ROSPA0040 Dunărea Veche - Brațul Măcin, ROSPA0045 Grădiștea Muncelului – Cioclovina, ROSPA0068 Lunca Inferioară a Turului, ROSPA0069 Lunca Mureșului Inferior, ROSPA0072 Lunca Siretului Mijlociu, ROSPA0073 Măcin – Niculițel, ROSPA0075 Măgura Odobești, ROSPA0080 Munții Almăjului – Locvei, ROSPA0081 Munții Apuseni – Vlădeasa, ROSPA0082 Munții Bodoc Baraolt, ROSPA0086 Munții</p>

		Semenic - Cheile Carașului, ROSPA0087 Munții Trascăului ROSPA0090 Ostrovu Lung – Gostinu, ROSPA0091 Pădurea Babadag, ROSPA0092 Pădurea Bârnova, ROSPA0093 Pădurea Bogata, ROSPA0094 Pădurea Hagieni, ROSPA0096 Pădurea Miclești, ROSPA0097 Pescăria Cefa - Pădurea Rădvani, ROSPA0098 Piemontul Făgăraș, ROSPA0099 Podișul Hârtibaciului, ROSPA0100 Stepa Casimcea, ROSPA0107 Vânători - Neamț
10.	Populația națională	Populația din România este estimată la 65,000 - 87,000 de perechi și se află în creștere ușoară, BirdLife International, 2004.
11.	Calitatea datelor privind populația națională	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale

B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Specia	<i>Lullula arborea</i> Cod EUNIS 1126
2.	Informații specifice speciei	Ciocârlia de pădure este o specie relativ comună a zonei de studiu, care cuibărește în pajiștile cu arbori și tufișuri. Preferă pajiștile scurte, astfel pășunatul sau cositul sunt necesare menținerii habitatului speciei. Abundența sa este mai ridicată în zonele din est, care sugerează că aici găsește condiții climatice mai optime.
3.	Distribuția speciei - harta distribuției	Anexa nr. 55

4.	Distribuția speciei - interpretare	Distribuția speciei este relativ uniformă pe toată suprafața sitului. Există însă variații mari în abundența relativă între diferitele regiuni. În zonele vestice și nord vestice s-au înregistrat în general densități mai scăzute. Densitățile cele mai ridicate au fost observate în următoarele zone: <ul style="list-style-type: none"> • pajiștile din întreaga zonă adăugată în 2011 din sud-est; • pajiștile din zona Galda de Sus - Cetea - Geoagiu de Sus - Gârbova de Sus; • pajiștile din zona Poiana Aiudului-Lopadea Veche - Podeni - Pietroasa; • pajiștile din nord-est din zona Cheia - Sândulești - Tureni - Petreștii de Jos - Borzești - Livada - Măgura Ierii;
5.	Statutul de prezență - temporal	Reproducere
6.	Statutul de prezență - spațial	Larg răspândită
7.	Statutul de prezență - management	Nativă
8.	Abundență	Comună. 1.000-1.800 perechi.
9.	Perioada de colectare a datelor din teren	Noiembrie 2010 – August 2013
10.	Alte informații privind sursele de informații	BIRDLIFE INTERNATIONAL, 2004: Păsările din Europa: Estimarea populațiilor, tendințe și statut de statut de conservare. BirdLife International.

A. Date generale ale speciei

Nr	Informație/Atribut	Descriere
1.	Cod Specie - EUNIS	882
2.	Denumirea științifică	<i>Anthus campestris</i>
3.	Denumirea populară	Fâsă de câmp
4.	Statutul de conservare în România	IUCN: LC, Preocupare minimă OUG 57/2007: Anexa nr. 3 Specii de plante și de animale a căror conservare necesită desemnarea ariilor speciale de

		<p>conservare și a ariilor de protecție specială avifaunistică</p> <p>Legea nr. 13 din 11 martie 1993 pentru aderarea României la Convenția privind conservarea vieții sălbatice și a habitatelor naturale din Europa, adoptată la Berna la 19 septembrie 1979.</p>
5.	Descrierea speciei	<p>Este cea mai mare specie de fâsă cuibăritoare în țara noastră, cu o lungime a corpului de 16,5 cm. Păsările adulte au penajul șters. Pieptul și burta sunt albe, fără striatii. Sprânceana pală este în contrast cu marcajul capului - linia orbitală neagră, creștetul dungat cu maro, tectricile auriculare gri maronii. Spatele este de culoare maro-gri șters uniform. Supraalarele mijlocii sunt negre cu marginile albe, formând un marcaj contrastant bine vizibil pe aripă. Remigele sunt închise cu marginile maro-crem. Coadă este maro, cu marginile albe. Juvenilii au penajul mai puțin șters, pieptul și spatele sunt striate cu maro-închis, Cramp, 1998.</p> <p>Se hrănește în principal cu insecte, rareori, mai ales în timpul iernii, cu semințe. Se hrănește pe sol, mai rar prinde insecte în aer. Dieta este formată din: libelule, lăcuste, greieri, omizi, fluturi, coleoptere, muște, himenoptere, coleoptere, păianjeni, melci, Cramp, 1998.</p> <p>Este o specie monogamă, dar sunt cunoscute și cazuri de poliginie, Cramp, 1998. În sezonul de reproducere este teritorială, mărimea teritoriilor variind între 0,5-5 ha. De obicei, cântă în aer, dar uneori și de pe vârful unei tufe, stâlp, cablu sau de pe sol. Masculii învecinați adesea cântă foarte aproape unul de celălalt, la marginea teritoriului. Sunt agresivi și cu alte specii de păsări - codobaturi, alte specii de fâse. Adeseori au loc goane aeriene, masculul urmărește femela în aer sau pe sol, alergând aproape de aceasta, Cramp, 1998. Cuibul este construit pe sol din ierburi și păr. Cele 4-5 sau 3-6 ouă sunt depuse în luna mai. Incubarea durează 12 zile. În timp ce femela clocește, masculul stă în apropiere, păzind cuibul. Dacă femela se ridică de pe cuib pentru a se hrăni, masculul o</p>

		<p>însoțește și o conduce înapoi pe cuib. În cazul în care masculul nu participă la hrănirea puilor, păzește activ teritoriul cântând în apropiere. Puii părăsesc cuibul la vârsta de 10-11 zile și se ascund în vegetație. Părinții îi găsesc după sunetele scoase. Juvenilii devin independenți la vârsta de o lună. După aproximativ două săptămâni de la părăsirea cuibului de către pui, femela începe depunerea unei noi ponte. Părinții se apropie încet de cuib pe rute ocolitoare pentru a nu dezvălui poziția acestuia. În caz de pericol, stau nemișcați, Cramp, 1998.</p>
6.	Perioade critice	Perioada de cuibărit
7.	Cerințe de habitat	<p>Este o specie specifică stepei continentale din Eurasia. Trăiește în regiunile temperate și mediteraneene, preferă zonele cu climat mai cald. Cuibărește în regiuni deschise, aride și nisipoase, cu vegetație joasă, pe alocuri cu tufe și copaci mici, cum ar fi dunele, poieni, balastiere. Evită terenul abrupt și pietros, vegetația înaltă sau densă și habitatele închise. Poate cuibări și în munți arizi, până la altitudini de 3000 m, Cramp, 1998. Preferă habitatele aride cu vegetație scundă și cu pete neacoperite de vegetație. Din acest motiv, adeseori se stabilește în habitate erodate sau artificiale; de-a lungul drumurilor de pământ, balastiere, terenuri arabile, pârloage recente, cariere, Haraszthy, 1984.</p>
8.	Arealul speciei	<p>Este larg răspândită în Europa, cuibărește în majoritatea țărilor de pe continent. Populațiile cele mai mari se găsesc în Spania, Turcia, Rusia, România, Ungaria, Polonia, BirdLife International, 2012. În România este răspândită în toată țara, de la câmpie până la zona munților joși, însă densitatea perechilor cuibăritoare este mai ridicată în Dobrogea, respectiv în zona de câmpie.</p>
9.	Distribuția în România	<p>ROSPA0001 Aliman – Adamclisi, ROSPA0002 Allah Bair – Capidava, ROSPA0003 Avrig - Scorei – Făgăraș, ROSPA0004 Balta Albă - Amara – Jirlău, ROSPA0006 Balta Tătaru,</p>

		<p>ROSPA0008 Băneasa - Canaraua Fetei, ROSPA0104 Bazinul Fizeșului, ROSPA0009 Beștepe – Mahmudia, ROSPA0010 Bistreț, ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, ROSPA0015 Câmpia Crișului Alb și Crișului Negru, ROSPA0016 Câmpia Nirului - Valea Ierului, ROSPA0017 Canaralele de la Hârșova, ROSPA0019 Cheile Dobrogei, ROSPA0023 Confluența Jiu – Dunăre, ROSPA0028 Dealurile Târnavelor și Valea Nirajului, ROSPA0031 Delta Dunării și Complexul Razim – Sinoie, ROSPA0032 Deniz Tepe, ROSPA0036 Dumbrăveni, ROSPA0040 Dunărea Veche - Brațul Măcin, ROSPA0042 Eleșteele Jijiei și Miletinului, ROSPA0047 Hunedoara Timișană, ROSPA0048 Ianca - Plopu – Sărat, ROSPA0049 Iazurile de pe valea Ibănesei - Bașeului – Podrigăi, ROSPA0057 Lacul Siutghiol, ROSPA0059 Lacul Strachina, ROSPA0065 Lacurile Fundata – Amara, ROSPA0060 Lacurile Tașaul – Corbu, ROSPA0067 Lunca Barcăului, ROSPA0069 Lunca Mureșului Inferior, ROSPA0072 Lunca Siretului Mijlociu, ROSPA0073 Măcin – Niculițel, ROSPA0074 Maglavit, ROSPA0077 Măxineni, ROSPA0087 Munții Trascăului, ROSPA0090 Ostrovu Lung – Gostinu, ROSPA0091 Pădurea Babadag, ROSPA0094 Pădurea Hagieni, ROSPA0097 Pescăria Cefa - Pădurea Rădvani, ROSPA0099 Podișul Hârtibaciului, ROSPA0100 Stepa Casimcea, ROSPA0101 Stepa Saraiu – Horea, ROSPA0103 Valea Alceului, ROSPA0105 Valea Mostiștea.</p>
10.	Populația națională	<p>Populația națională este considerată stabilă și este estimată la 150,000-220,000 de perechi cuibăritoare; astfel, România găzduiește una din cele mai importante populații europene, BirdLife International, 2004.</p>
11.	Calitatea datelor privind populația națională	<p>Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale</p>

B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Specia	<i>Anthus campestris</i> Cod EUNIS 882
2.	Informații specifice speciei	Fâsa de câmp este o specie care cuibărește în primul rând în zona de câmpie și de deal. Astfel, populația din Munții Trascău poate fi considerată marginală, ceea ce este suportat și de rezultate, specia fiind identificată numai în zonele cu caracter colinar. În zona de studiu, ocupă în primul rând pășunile cu iarbă scurtă, cu pete neacoperite de vegetație - drumuri de căruță, teren erodat, sau în habitate puternic modificate de om, cum este, de exemplu, zona învecinată autostrăzii noi construite. Cuibărește și în terenuri arabile extensive, mai ales pe pârlouage și răzoare, de-a lungul drumurilor sau între parcele.
3.	Distribuția speciei - harta distribuției	Anexa nr. 56
4.	Distribuția speciei - interpretare	Fâsa de câmp arată o distribuție neuniformă în zona de studiu, fiind prezentă în primul rând la marginea estică și nordică a sitului, în habitatele învecinate zonei de deal. A fost identificată în următoarele regiuni: <ul style="list-style-type: none"> • pajiștile din zona Galda de Sus - Cetea - Geoagiu de Sus - Gârbova de Sus; • pajiștile din nord-est din zona Cheia - Sândulești - Tureni - Petreștii de Jos - Borzești - Livada - Măgura Ierii; • pajiștile din zona Poiana Aiudului - Lopadea Veche - Podeni - Pietroasa; <p>Cu toate că nu a fost observată, specia este probabil prezentă și în sudul sitului în zona Poiana Ampoiului - Meteș - Ampoița - Ighiel.</p>
5.	Statutul de prezență - temporal	Reproducere
6.	Statutul de prezență - spațial	Marginală

7.	Statutul de prezență - management	Nativă
8.	Abundență	Comună. 100-300 perechi.
9.	Perioada de colectare a datelor din teren	Noiembrie 2010 – August 2013
10.	Alte informații privind sursele de informații	BIRDLIFE INTERNATIONAL, 2004: Păsările din Europa: Estimarea populațiilor, tendințe și statut de statut de conservare. BirdLife International.

A. Date generale ale speciei

Nr	Informație/Atribut	Descriere
1.	Cod Specie - EUNIS	1098
2.	Denumirea științifică	<i>Lanius collurio</i>
3.	Denumirea populară	Sfrâncioc roșiatic
4.	Statutul de conservare în România	IUCN: LC, Preocupare minimă OUG 57/2007: Anexa nr. 3 Specii de plante și de animale a căror conservare necesită desemnarea ariilor speciale de conservare și a ariilor de protecție specială avifaunistică Legea nr. 13 din 11 martie 1993 pentru aderarea României la Convenția privind conservarea vieții sălbatice și a habitatelor naturale din Europa, adoptată la Berna la 19 septembrie 1979.
5.	Descrierea speciei	Sfrânciocul roșiatic este o pasăre cântătoare de talie medie, cu lungimea corpului de 17 cm. S-a adaptat la o viață de răpitor, astfel arată caractere similare păsărilor răpitoare. Are ciocul scurt și puternic, cârligat. Coada și aripile sunt relativ lungi. Masculul adult are pieptul, burta, flancurile și regiunea anală alb-roz. Bărbia și partea inferioară a obrazului sunt albe. Fruntea, creștetul, ceafa și gâtul posterior sunt gri. Ciocul și picioarele sunt negre. Pe obraz se întinde o bandă neagră de la baza ciocului peste ochi, până la tectricele auriculare. Spatele și supraalarele sunt roșu-castanii, remigele sunt negre. Târțița este gri, coada alb negru, cu două pete albe pe părțile laterale. Femela arată destul de diferit de mascul. Părțile inferioare sunt

	<p>albe, fără nuanță roz, cu striații transversale fine, de culoare maro deschis. Capul este maro-gri deschis, lipsește marcajul capului specific la masculi. Tectricele auriculare sunt maro închis. Spatele este maro uniform, târâța maro gri, coada prezintă același marcaj ca la masculi. Juvenilii sunt asemănători femelelor. Ciocul lor este mai deschis, dungile transversale de pe piept, abdomen și flancuri sunt mai dense, puternice. Spre deosebire de femele, juvenilii au striații transversale maro deschis și pe spate, Cramp, 1998.</p> <p>Se hrănește în principal cu insecte de talie mai mare - gândaci, ortoptere, pe care de multe ori le înfige pe spinii unei tufe. Mai rar, poate captura și prăzi mai mari, ca micromamifere, păsări - pui și adulți și reptile. De obicei, vânează stând la pândă, stând pe o tufă sau stâlp, de unde efectuează zboruri scurte pentru a prinde prada. Insectele zburătoare sunt prinse după o scurtă goană aeriană. Aripile și picioarele insectelor de obicei sunt smulse înaintea consumării, Cramp, 1998.</p> <p>Este o specie teritorială. Mărimea teritoriului variază între 0,25 - 3,4 ha. Fidelitatea față de teritoriul din anul anterior depinde de calitatea acestuia: păsările care s-au reprodus cu succes, în anul următor se întorc în același teritoriu, Cramp, 1998. Masculii cântă de pe marginile teritoriului, mișcându-se permanent, astfel delimitând clar limitele ariei apărate. Rivalii sunt atacați și alungați cu zboruri din picaj, Cramp, 1998.</p> <p>Este monogamă. Femelele sunt atrase de cântecul masculului. În cursul formării perechilor au loc goane aeriene, după care masculul zboară înainte și înapoi într-o linie ondulatorie în fața femelei. Locul cuibului este ales de femelă, cuibul fiind construit de ambele sexe și ascuns în interiorul tufelor spinoase. Cele 3-7, până la 9 ouă sunt depuse în luna mai. Numai femela clocește, stând pe cuib timp de 14-16 zile. Puii sunt hrăniți de ambii părinți, dar la început hrana este procurată numai de mascul. Puii din a doua generație sunt îngrijiți în</p>
--	---

		general doar de femelă. Devin independenți la vârsta de 3-4 săptămâni, dar familia rămâne împreună și după acesta, Cramp, 1998.
6.	Perioade critice	Perioada de cuibărit
7.	Cerințe de habitat	Trăiește în regiunile cu climat temperat, mediteranean și de stepă. Preferă zona colinară, dar cuibărește de la câmpie până la zona munților joși. Cuibărește în regiuni deschise sau semideschise, de exemplu pajiști sau terenuri agricole cu tufișuri spinoase - măceș, porumbar, păducel. Preferă climatul cald, uscat sau chiar semi-arid, cu mult soare, dar are nevoie și de locuri umbrite. Poate cuibări și în grădini sau livezi, Cramp, 1998.
8.	Arealul speciei	Sfrânciocul roșiatic este o specie larg răspândită pe continent, cuibărește în toate țările europene. Populațiile cele mai mari se găsesc în Rusia, România, Bulgaria, Spania, Turcia, BirdLife International, 2012. Are o distribuție uniformă în toată țara, cu excepția munților înalți, dar este mai comun în zonele colinare din Transilvania, Moldova și Dobrogea.
9.	Distribuția în România	ROSPA0001 Aliman – Adamclisi, ROSPA0002 Allah Bair – Capidava, ROSPA0004 Balta Albă - Amara – Jirlău, ROSPA0005 Balta Mică a Brăilei, ROSPA0008 Băneasa - Canaraua Fetei, ROSPA0104 Bazinul Fizeșului, ROSPA0009 Beștepe – Mahmudia, ROSPA0010 Bistreț, ROSPA0012 Brațul Borcea, ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, ROSPA0015 Câmpia Crișului Alb și Crișului Negru, ROSPA0016 Câmpia Nirului - Valea Ierului, ROSPA0017 Canaralele de la Hârșova ROSPA0018 Cheile Bicazului – Hășmaș, ROSPA0019 Cheile Dobrogei, ROSPA0020 Cheile Nerei – Beușnița, ROSPA0022 Comana, ROSPA0023 Confluența Jiu – Dunăre, ROSPA0027 Dealurile Homoroadelor, ROSPA0028 Dealurile Târnavelor și Valea Nirajului, ROSPA0029 Defileul Mureșului Inferior - Dealurile Lipovei, ROSPA0030 Defileul Mureșului Superior, ROSPA0031 Delta Dunării și Complexul Razim – Sinoie,

ROSPA0032 Deniz Tepe, ROSPA0034 Depresiunea și Munții Ciucului, ROSPA0033 Depresiunea și Munții Giurgeului, ROSPA0035 Domogled - Valea Cernei, ROSPA0036 Dumbrăveni, ROSPA0037 Dumbrăvița - Rotbav - Măgura Codlei, ROSPA0039 Dunăre – Ostroave, ROSPA0040 Dunărea Veche - Brațul Măcin, ROSPA0041 Eleșteele Iernut – Cipău, ROSPA0042 Eleșteele Jijiei și Miletinului, ROSPA0045 Grădiștea Muncelului – Cioclovina, ROSPA0047 Hunedoara Timișană, ROSPA0050 Iazurile Miheșu de Câmpie – Tăureni, ROSPA0057 Lacul Siutghiol, ROSPA0058 Lacul Stâncă Costești, ROSPA0059 Lacul Strachina, ROSPA0061 Lacul Techirghiol, ROSPA0062 Lacurile de acumulare de pe Argeș, ROSPA0064 Lacurile Fălticeni, ROSPA0065 Lacurile Fundata – Amara, ROSPA0060 Lacurile Tașaul – Corbu, ROSPA0066 Limanu – Herghelia, ROSPA0067 Lunca Barcăului, ROSPA0068 Lunca Inferioară a Turului, ROSPA0069 Lunca Mureșului Inferior, ROSPA0070 Lunca Prutului - Vlădești – Frumușița, ROSPA0071 Lunca Siretului Inferior, ROSPA0072 Lunca Siretului Mijlociu, ROSPA0073 Măcin – Niculițel, ROSPA0074 Maglavit, ROSPA0078 Mlaștina Satchinez, ROSPA0080 Munții Almăjului - Locvei ROSPA0081 Munții Apuseni – Vlădeasa, ROSPA0082 Munții Bodoc Baraolt, ROSPA0084 Munții Retezat, ROSPA0085 Munții Rodnei, ROSPA0086 Munții Semenic - Cheile Carașului, ROSPA0087 Munții Trascăului, ROSPA0090 Ostrovu Lung – Gostinu, ROSPA0091 Pădurea Babadag, ROSPA0092 Pădurea Bârnova, ROSPA0093 Pădurea Bogata ROSPA0094 Pădurea Hagieni, ROSPA0095 Pădurea Macedonia, ROSPA0096 Pădurea Miclești, ROSPA0097 Pescăria Cefa - Pădurea Rădvani, ROSPA0098 Piemontul Făgăraș, ROSPA0099 Podișul Hârtibaciului, ROSPA0100 Stepa Casimcea, ROSPA0101 Stepa Saraiu – Horea, ROSPA0102 Suhaia, ROSPA0103 Valea Alceului,

		ROSPA0105 Valea Mostiștea, ROSPA0107 Vânători - Neamț
10.	Populația națională	Populația din România este estimată la 1.380.000 - 2.600.000 de perechi cuibăritoare și este în creștere, BirdLife International, 2004.
11.	Calitatea datelor privind populația națională	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale

B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Specia	<i>Lanius collurio</i> Cod EUNIS 1098
2.	Informații specifice speciei	Sfrânciocul roșiatic este o specie foarte comună în România, în special în zona de deal și zona munților joși. Habitatele principale ocupate sunt pajiștile cu tufișuri, fiind preferate cele din versanții dealurilor. În zona de studiu, specia are o distribuție uniformă, ocupând toate pajiștile cu tufărișuri.
3.	Distribuția speciei - harta distribuției	Anexa nr. 57
4.	Distribuția speciei - interpretare	Distribuția speciei este relativ uniformă pe toată suprafața sitului.
5.	Statutul de prezență - temporal	Rezident
6.	Statutul de prezență - spațial	Larg răspândită
7.	Statutul de prezență - management	Nativă
8.	Abundență	Comună. 9.500-24.500 perechi.
9.	Perioada de colectare a datelor din teren	Noiembrie 2010 – August 2013
10.	Alte informații privind sursele de informații	BIRDLIFE INTERNATIONAL, 2004: Păsările din Europa: Estimarea populațiilor, tendințe și statut de statut de conservare. BirdLife International.

A. Date generale ale speciei

Nr	Informație/Atribut	Descriere
1.	Cod Specie - EUNIS	995
2.	Denumirea științifică	<i>Crex crex</i>
3.	Denumirea populară	Cristel de câmp
4.	Statutul de conservare în România	<p>IUCN: LC, Preocupare minimă</p> <p>OUG 57/2007: Anexa nr. 3 Specii de plante și de animale a căror conservare necesită desemnarea ariilor speciale de conservare și a ariilor de protecție specială avifaunistică</p> <p>Legea nr. 13 din 11 martie 1993 pentru aderarea României la Convenția privind conservarea vieții sălbatice și a habitatelor naturale din Europa, adoptată la Berna la 19 septembrie 1979.</p>
5.	Descrierea speciei	<p>Are lungimea de 27-30 cm, anvergura aripii de 46-53 cm. Penajul e maroniu cu un ruginiu pronunțat pe aripi, vizibil în special în zbor. Sexele sunt asemănătoare. Partea dorsală a păsărilor adulte este maro-gri, centrele penelor sunt maronii și negre, care formează linii longitudinale pe spate și scapulare. Fața este gri-albăstrui, tectricele auriculare, partea posterioară a gâtului și creștetul sunt maro striat cu negru. Aripa inferioară este roz-maroniu. Juvenili sunt un pic mai deschiși la culoare, cu o nuanță gălbuie mai pronunțată decât adulții.</p> <p>Cristelul de câmp are un sunet caracteristic, un strigăt puternic bisilabic „crrecrre” care poate fi auzit cu precădere noaptea, de la mari distanțe în lunile mai și iunie, Cramp, 1998.</p> <p>Cristelul de câmp este omnivor, mănâncă nevertebrate mici, insecte - gândaci, muște, lăcuste, greieri, libelule, furnici, moluște, păianjeni, râme, broscuțe, frunzele plantelor, muguri sau semințe. Rareori poate mânca și micromamifere și păsări mici. Este activ atât ziua cât și noaptea, Cramp, 1998.</p> <p>Cu excepția sezonului de reproducere și uneori a migrației, este o pasăre solitară. Densitatea speciei variază în funcție de calitatea habitatului, dar prezintă fluctuații anuale semnificative, chiar și de 10 ori. Acolo unde este încă frecvent,</p>

		<p>poate fi prezent în densități medii de 0,1-0,4 masculi/100 hectare, iar în habitate optime 2-4 masculi/100 hectare.</p> <p>La cristelul de câmp întâlnim monogamie sezonială sau poligine. Masculii aleg și apără un teritoriu cu vocea caracteristică. Dacă masculul reușește să atragă o femelă, formează un cuplu numai pentru o perioadă de 1-2 săptămâni. După împerechere, femela începe cuibăritul, iar masculul se mută adeseori într-un alt loc și încearcă să atragă o altă pereche.</p> <p>Cuibul este construit pe sol, într-un loc mai uscat, bine protejat. Dacă vegetația nu este destul de deasă sau înaltă, sunt preferate marginile cu tufișuri. Cuibul este amplasat frecvent pe movilițe formate din diferite graminee, diferite specii de <i>Carex</i>. Construcția cuibului poate fi foarte sumară, o adâncitură captușită cu fire de iarbă, în care depune 6-8 ouă, începând de la mijlocul lunii mai și în iunie. Femela începe să clocească, de regulă după ce pona este completă, timp de 16-19 zile. Puii sunt nidifugi, încep să caute hrană după 4 zile și încep primele încercări de zbor după aproximativ 4 săptămâni. De obicei, cresc un singur rând de pui pe an, dar pot depune ponte de înlocuire. Atinge maturitatea sexuală după primul an de viață, Cramp, 1998.</p> <p>Este o specie migratoare, care ierneză preponderent în Africa de Est, din Sudan până în sudul continentului. Pleacă începând cu lunile august-septembrie, cu un vârf al migrației în octombrie și primele exemplare se întorc în ultimele zile ale lunii aprilie-începutul lunii mai. În timpul pasajului, poate fi observat în perechi, sau chiar în grupuri mai mici formate din 20-40 de exemplare, Cramp, 1998.</p>
6.	Perioade critice	Perioada de cuibărit
7.	Cerințe de habitat	Este o specie cu distribuție largă, de la regiuni temperate continentale și oceanice până la cele boreale, de stepă și cele marginal mediteraneene. Preferă locurile umede, răcoroase, cu

		vegetație ierboasă densă. De multe ori, cuibărește și pe terenuri agricole, în lanuri de cereale sau de lucernă. În România, cuibărește preponderent în fânețe, însă în unele zone este prezent și în pășuni sau pe terenuri agricole, Cramp, 1998.
8.	Arealul speciei	Este o specie larg răspândită în Europa, populațiile cele mai însemnate se găsesc în Europa de Est în Rusia, Ucraina, Belarus, țările Baltice, Polonia și România. În România, este prezent mai ales în zona de deal și în zona munților joși.
9.	Distribuția în România	ROSPA0003 Avrig - Scorei – Făgăraș, ROSPA0004 Balta Albă - Amara – Jirlău, ROSPA0104 Bazinul Fizeșului, ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, ROSPA0015 Câmpia Crișului Alb și Crișului Negru, ROSPA0016 Câmpia Nirului - Valea Ierului, ROSPA0019 Cheile Dobrogei, ROSPA0020 Cheile Nerei – Beușnița, ROSPA0022 Comana, ROSPA0023 Confluența Jiu – Dunăre, ROSPA0027 Dealurile Homoroadelor, ROSPA0028 Dealurile Târnavelor și Valea Nirajului, ROSPA0029 Defileul Mureșului Inferior - Dealurile Lipovei, ROSPA0030 Defileul Mureșului Superior, ROSPA0034 Depresiunea și Munții Ciucului, ROSPA0033 Depresiunea și Munții Giurgeului, ROSPA0037 Dumbrăvița - Rotbav - Măgura Codlei, ROSPA0045 Grădiștea Muncelului – Cioclovina, ROSPA0047 Hunedoara Timișană, ROSPA0050 Iazurile Miheșu de Câmpie – Tăureni, ROSPA0059 Lacul Strachina, ROSPA0067 Lunca Barcăului, ROSPA0068 Lunca Inferioară a Turului, ROSPA0069 Lunca Mureșului Inferior, ROSPA0072 Lunca Siretului Mijlociu, ROSPA0077 Măxineni ROSPA0078 Mlaștina Satchinez, ROSPA0081 Munții Apuseni – Vlădeasa, ROSPA0082 Munții Bodoc Baraolt, ROSPA0084 Munții Retezat, ROSPA0087 Munții Trascăului ROSPA0089 Obcina Feredeului, ROSPA0092 Pădurea Bârnova, ROSPA0093 Pădurea Bogata, ROSPA0095 Pădurea Macedonia, ROSPA0096 Pădurea Miclești, ROSPA0097 Pescăria Cefa - Pădurea Rădvani, ROSPA0098 Piemontul

		Făgăraș, ROSPA0099 Podișul Hârtibaciului, ROSPA0102 Suhaia, ROSPA0107 Vânători – Neamț.
10.	Populația națională	Populația europeană a suferit un declin puternic între anii 1970-1990, cauzat probabil de intensificarea agriculturii, folosirea tehnicilor de cultivare intensivă și diminuarea habitatelor ierboase umede. În prezent, pe continentul nostru cuibăresc 1,3-2 milioane de perechi, reprezentând 50-74% din populația mondială. Specia este în declin în unele țări, în alte țări se extinde. Populația din România este apreciată la 44.000-60.000 de perechi, BirdLife International, 2004.
11.	Calitatea datelor privind populația națională	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale

B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Specia	<i>Crex crex</i> Cod EUNIS 995
2.	Informații specifice speciei	Cu ocazia recensământului, au fost identificate două zone mai importante pentru specie în zonele noi incluse în SPA: una lângă satul Borzești, cealaltă între Brădești și După Deal. În aceste două zone trebuie aplicate neapărat măsurile de management pentru protejarea speciei.
3.	Distribuția speciei - harta distribuției	Anexa nr. 58

4.	Distribuția speciei - interpretare	<p>Pe suprafața sitului, specia a fost identificată în următoarele zone:</p> <ul style="list-style-type: none"> • în zona Borzești-Petreștii de Jos au fost auzite 9 masculi, dintre care 4 s-au aflat în afara limitelor SPA-ului; • lângă cătunul Dumești - Sălciua, a fost auzit un singur mascul; • între Brădești și cătunul După Deal au fost auzite 6 masculi, din care 2 s-au aflat în afara limitelor sitului; • între Moldovenești și Pietroasa a fost auzit un mascul, dar în afara limitelor sitului; • între Pietroasa și Podeni a fost auzit un mascul; • în zona Podeni - Rachiș - Lopadea Veche au fost auziți 5 masculi, dintre care 4 în afara sitului; • în zona Modolești - Dealul Geoagiului - Boțani a fost auzit un mascul; <p>În afara recensământului, au fost auziți masculi cântători în următoarele locuri: lângă Lunca, Valea Făgetului, Întregalde și pe creasta dintre Valea Ighiului și Țelnei.</p>
5.	Statutul de prezență - temporal	Reproducere
6.	Statutul de prezență - spațial	Rară
7.	Statutul de prezență - management	Nativă
8.	Abundență	Necunoscută. 70-200 perechi.
9.	Perioada de colectare a datelor din teren	Noiembrie 2010 – August 2013
10.	Alte informații privind sursele de informații	BIRDLIFE INTERNATIONAL, 2004: Păsările din Europa: Estimarea populațiilor, tendințe și statut de statut de conservare. BirdLife International.

A. Date generale ale speciei

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
-----	--------------------	-----------

1.	Cod Specie - EUNIS	855
2.	Denumirea științifică	<i>Alcedo atthis</i>
3.	Denumirea populară	Pescăraș albastru
4.	Statutul de conservare în România	IUCN: LC, Preocupare minimă OUG 57/2007: Anexa nr. 3 Specii de plante și de animale a căror conservare necesită desemnarea ariilor speciale de conservare și a ariilor de protecție specială avifaunistică Legea nr. 13 din 11 martie 1993 pentru aderarea României la Convenția privind conservarea vieții sălbatice și a habitatelor naturale din Europa, adoptată la Berna la 19 septembrie 1979.
5.	Descrierea speciei	Are lungimea corpului de 16-17 cm și anvergura aripilor de 24-26 cm. Coada este scurtă, de numai 2-2,5 cm., iar ciocul are o lungime de 4 cm. Este o pasăre mică și compactă, cu cap mare și cioc lung, picioare scurte. Spatele, coada superioară este un albastru strălucitor, partea posterioară a gâtului și a aripilor, creștetul, ceafa și obrajii sunt verzi-albăstrii cu luciu metalic. Aripa inferioară, zona anală, abdomenul, părțile laterale, pieptul și tectricele auriculare sunt portocalii. Bărbia este albă. Ciocul masculului este negru în întregime, în cazul femelei, baza inferioară a ciocului este roșie. Picioarele adulților sunt roșii. Juvenilii sunt asemănători adulților, dar albastrul este mai puțin strălucitor, picioarele sunt roșii-negriceaose, Cramp, 1998. Se hrănește mai ales cu pești de apă dulce, dar consumă și insecte acvatice respectiv pești maritimi, rareori crustacee, moluște, insecte terestre - libelule, păianjeni și amfibieni. Vânează stând la pândă pe o creangă deasupra apei la o înălțime de 1-3 m, de unde plonjează în apă. Uneori, se scufundă și din zbor. Preferă prăzile apropiate de suprafața apei, adâncimea maximă în timpul scufundărilor este de 1 metru, Cramp, 1998.
6.	Perioade critice	Perioada de cuibărit
7.	Cerințe de habitat	Preferă apele proaspete, curate. Cuibărește de-a lungul râurilor,

		pâraielor, lângă eleștee și canale încet-curgătoare acompaniate de copaci. Sapă cuibul în malurile nisipoase, abrupte ale acestora. Apare de multe ori pe iazuri bogate în pești mai mici de 10 cm, ocazional și pe malul mării, la gura râurilor. Lipsește de la altitudini mai mari de 650 metri, evită apele rezezi, pâraiele montane. Este sensibil la poluare, Cramp, 1998.
8.	Arealul speciei	Pescărașul albastru este larg răspândit pe tot continentul, populațiile cele mai mari sunt în Rusia, Franța, România, Polonia, Ucraina, Germania. Distribuția speciei în România este relativ uniformă în zona de deal și de câmpie, fiind prezent în densități diferite la toate râurile și unele pâraie mai mari, dar lipsește în mare parte din munți.
9.	Distribuția în România	ROSPA0002 — Allah Bair – Capidava, ROSPA0003 — Avrig - Scorei – Făgăraș, ROSPA0004 — Balta Albă - Amara – Jirlău, ROSPA0005 — Balta Mică a Brăilei, ROSPA0007 — Balta Vederoasa, ROSPA0104 — Bazinul Fizeșului, ROSPA0010 — Bistreț, ROSPA0012 — Brațul Borcea, ROSPA0013 — Calafat - Ciuperceni – Dunăre, ROSPA0014 — Câmpia Cermeiului, ROSPA0015 — Câmpia Crișului Alb și Crișului Negru, ROSPA0017 — Canaralele de la Hârșova, ROSPA0019 — Cheile Dobrogei, ROSPA0020 — Cheile Nerei – Beușnița, ROSPA0022 — Comana, ROSPA0023 — Confluența Jiu – Dunăre, ROSPA0024 — Confluența Olt – Dunăre, ROSPA0025 — Cozia - Buila – Vânturarița, ROSPA0027 — Dealurile Homoroadelor, ROSPA0028 — Dealurile Târnavelor și Valea Nirajului, ROSPA0029 — Defileul Mureșului Inferior - Dealurile Lipovei, ROSPA0031 — Delta Dunării și Complexul Razim – Sinoie, ROSPA0037 — Dumbrăvița - Rotbav - Măgura Codlei, ROSPA0039 — Dunăre – Ostroave, ROSPA0040 — Dunărea Veche - Brațul Măcin, ROSPA0041 — Eleșteele Iernut – Cipău, ROSPA0042 — Eleșteele Jijiei și Miletinului, ROSPA0048 — Ianca - Plopu – Sărat, ROSPA0050 — Iazurile Miheșu de Câmpie – Tăureni,

		ROSPA0053 — Lacul Bugeac, ROSPA0054 — Lacul Dunăreni, ROSPA0055 — Lacul Gălățui, ROSPA0056 — Lacul Oltina, ROSPA0057 — Lacul Siutghiol, ROSPA0058 — Lacul Stâncă Costești, ROSPA0061 — Lacul Techirghiol, ROSPA0063 — Lacurile de acumulare Buhuși - Bacău – Berești, ROSPA0062 — Lacurile de acumulare de pe Argeș, ROSPA0065 — Lacurile Fundata – Amara, ROSPA0060 — Lacurile Tașaul – Corbu, ROSPA0066 — Limanu – Herghelia, ROSPA0068 — Lunca Inferioară a Turului, ROSPA0069 — Lunca Mureșului Inferior, ROSPA0070 — Lunca Prutului - Vlădești – Frumușița, ROSPA0071 — Lunca Siretului Inferior, ROSPA0072 — Lunca Siretului Mijlociu, ROSPA0074 — Maglavit, ROSPA0078 — Mlaștina Satchinez, ROSPA0082 — Munții Bodoc Baraolt, ROSPA0084 — Munții Retezat, ROSPA0087 — Munții Trascăului, ROSPA0090 — Ostrovu Lung – Gostinu, ROSPA0092 — Pădurea Bârnova, ROSPA0094 — Pădurea Hagieni, ROSPA0095 — Pădurea Macedonia, ROSPA0097 — Pescăria Cefa - Pădurea Rădvani, ROSPA0102 — Suhaia, ROSPA0103 — Valea Alceului, ROSPA0105 — Valea Mostiștea, ROSPA0107 — Vânători – Neamț, ROSPA0108 — Vedea – Dunăre.
10.	Populația națională	În țara noastră cuibăresc 12,000 - 15,000 de perechi. Populația europeană - 79,000 - 160,000 de perechi, este de asemenea stabilă, dar încă nu a reușit să contrabalanseze declinul speciei din anii 1970-1990.
11.	Calitatea datelor privind populația națională	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale

B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Specia	<i>Alcedo atthis</i> Cod EUNIS 855

2.	Informații specifice speciei	Populațiile nordice sunt migratoare, în timpul iernii se deplasează mai spre sud, unde apele sunt mai puțin înghețate. Pescărașii albaștri din țara noastră sunt în mare parte rezidenți, Cramp, 1998.
3.	Distribuția speciei - harta distribuției	Anexa nr. 59
4.	Distribuția speciei - interpretare	Date mai vechi sugerează că specia ar putea cuibări lângă Pârâul Hășdate, în zona Cheilor Turzii.
5.	Statutul de prezență - temporal	Rezident
6.	Statutul de prezență - spațial	Rară
7.	Statutul de prezență - management	Nativă
8.	Abundență	Prezență incertă. 3-5 perechi.
9.	Perioada de colectare a datelor din teren	Noiembrie 2010 – August 2013
10.	Alte informații privind sursele de informații	BIRDLIFE INTERNATIONAL, 2004: Păsările din Europa: Estimarea populațiilor, tendințe și statut de statut de conservare. BirdLife International.

A. Date generale ale speciei

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Cod Specie - EUNIS	941
2.	Denumirea științifică	<i>Caprimulgus europaeus</i>
3.	Denumirea populară	Caprimulg
4.	Statutul de conservare în România	IUCN: LC, Preocupare minimă OUG 57/2007: Anexa nr. 3 Specii de plante și de animale a căror conservare necesită desemnarea ariilor speciale de conservare și a ariilor de protecție specială avifaunistică Legea nr. 13 din 11 martie 1993 pentru aderarea României la Convenția privind conservarea vieții sălbatice și a habitatelor

		naturale din Europa, adoptată la Berna la 19 septembrie 1979.
5.	Descrierea speciei	<p>Are lungimea de 26-28 cm, iar anvergura aripii de 57-64 cm, fiind aproape de mărimea unui șoim al rândunelilor. Este o pasăre insectivoră nocturnă cu forma corpului foarte asemănătoare unui vânturel sau cuc. Are un penaj în care domină culorile gri, maro, negru și alb, fiind asemănătoare scoarței copacilor, oferind astfel un foarte bun camuflaj. Ciocul este mic, dar gura poate fi deschis foarte larg, favorizând astfel capturarea insectelor în zbor.</p> <p>Culoarea masculul adult variază de la gri argintiu, cel mai pronunțat pe cap, spate, scapulare și codalele centrale, până la maro roșiatic, cel mai evident pe obraji, bărbie, gât, abdomen și regiunea anală și subalare. Partea dorsală este predominant gri cu marcaje fine negre și alb-gălbui, abdomenul, gâtul, pieptul și subalarele sunt maro-castanii cu striții transversale fine, de culoare mai închisă. Masculul are două pete albe bine vizibile la marginea cozii și pe remigele primare, aproape de vârful aripii. Femela adultă este asemănătoare masculului, dar lipsesc petele albe de pe coadă și aripi. Juvenilii se deosebesc de femele prin culoarea generală a penajului cu marcaje mai șterse.</p> <p>Glasul caprimulgului este caracteristic, un cârâit intens, asemănător unui motor, care poate fi auzit seara spre amurg și noaptea, în lunile mai-iulie, Cramp, 1998.</p> <p>Este o specie nocturnă, își procură hrana în zbor. Mănâncă mai ales insecte - fluturi de noapte, gândaci, lăcuste, țânțari. Rareori vânează și în timpul zilei, după amiaza târziu, seara, în astfel de cazuri de multe ori în apropierea turmelor de animale. În caz de lipsă îndelungată de hrană, temperatura corpului, pulsul, respirația și celelalte funcții vitale scad, iar caprimulgul intră într-o stare hipotermică, Cramp, 1998.</p> <p>Cuibul este situat pe sol, ascuns în vegetația densă. Depun cele 2 ouă la sfârșitul lunii mai sau în iunie. Incubația durează 17-</p>

		<p>18 zile. Puii sunt îngrijiți de ambii părinți și devin independenți la vârsta de 4-5 săptămâni. Juvenilii se împerechează pentru prima dată în anul următor, Cramp, 1998.</p> <p>Este o pasăre migratoare. Migrează noaptea. Este solitar, dar în perioada de migrație pot fi întâlnite mici stoluri.</p> <p>Primele exemplare sosesc la sfârșitul lunii aprilie. Majoritatea păsărilor pleacă în septembrie spre locurile de iernare, dar exemplare întârziate pot fi observate și în luna octombrie, câteodată și în noiembrie. Iernează în Africa de Est și de Vest. Cramp, 1998.</p>
6.	Perioade critice	Perioada de cuibărit
7.	Cerințe de habitat	<p>Este larg răspândit în regiunile cu climat oceanic, zona temperată, boreală, de stepă, cea mediteraneană și de semideșert. Are deci o plasticitate ecologică largă, fără preferințe stricte față de unele tipuri de habitate. Preferă atât pădurile de conifere cât și cele de foioase, cu soluri nisipoase, vegetația de stepă cu tufișuri sau copaci mici, dar este prezent și în apropierea mlaștinilor mai uscate sau lângă păduri tinere. Cuibărește și în păduri mixte cu fag, carpen sau plop, în păduri cu frunze căzătoare de deal și de șes, <i>Quercus</i>. Evită însă de regulă pădurile mari, dense și închise. De asemenea, evită și zonele agricole mari. Este sensibil la disturbanța umană, astfel evită apropierea așezărilor umane. Cramp, 1998.</p>
8.	Arealul speciei	<p>Caprimulguul este larg răspândit pe continentul nostru, populații mai mari fiind întâlnite în Rusia, Turcia, Spania, Belarus, Franța, Italia. În România, este răspândit pe tot teritoriul țării, de la șes până în zona de munte, dar abundența sa variază considerabil.</p>
9.	Distribuția în România	<p>ROSPA0001 Aliman – Adamclisi, ROSPA0002 Allah Bair – Capidava, ROSPA0003 Avrig - Scorei – Făgăraș, ROSPA0004 Balta Albă - Amara – Jirlău, ROSPA0008 Băneasa - Canaraua Fetei, ROSPA0104 Bazinul Fizeșului, ROSPA0009 Beștepe – Mahmudia, ROSPA0013 Calafat - Ciuperceni – Dunăre,</p>

		<p>ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, ROSPA0015 Câmpia Crișului Alb și Crișului Negru, ROSPA0016 Câmpia Nirului - Valea Ierului, ROSPA0017 Canaralele de la Hârșova, ROSPA0018 Cheile Bicazului – Hășmaș, ROSPA0019 Cheile Dobrogei, ROSPA0020 Cheile Nerei – Beușnița, ROSPA0022 Comana, ROSPA0023 Confluența Jiu – Dunăre, ROSPA0027 Dealurile Homoroadelor, ROSPA0028 Dealurile Târnavelor și Valea Nirajului, ROSPA0029 Defileul Mureșului Inferior - Dealurile Lipovei, ROSPA0030 Defileul Mureșului Superior ROSPA0032 Deniz Tepe, ROSPA0034 Depresiunea și Munții Ciucului, ROSPA0033 Depresiunea și Munții Giurgeului, ROSPA0035 Domogled - Valea Cernei, ROSPA0036 Dumbrăveni, ROSPA0039 Dunăre – Ostroave, ROSPA0040 Dunărea Veche - Brațul Măcin, ROSPA0042 Eleșteele Jijiei și Miletinului, ROSPA0043 Frumoasa, ROSPA0045 Grădiștea Muncelului – Cioclovina, ROSPA0069 Lunca Mureșului Inferior, ROSPA0072 Lunca Siretului Mijlociu, ROSPA0073 Măcin – Niculițel, ROSPA0075 Măgura Odobești, ROSPA0080 Munții Almăjului – Locvei, ROSPA0081 Munții Apuseni – Vlădeasa, ROSPA0082 Munții Bodoc Baraolt, ROSPA0083 Muntii Rarău – Giupalău, ROSPA0084 Munții Retezat, ROSPA0085 Munții Rodnei, ROSPA0086 Munții Semenic - Cheile Carașului, ROSPA0087 Munții Trascăului, ROSPA0090 Ostrovu Lung – Gostinu, ROSPA0091 Pădurea Babadag, ROSPA0092 Pădurea Bârnova, ROSPA0093 Pădurea Bogata, ROSPA0094 Pădurea Hagieni, ROSPA0096 Pădurea Miclești, ROSPA0099 Podișul Hârtibaciului, ROSPA0101 Stepa Saraiu – Horea, ROSPA0107 Vânători – Neamț.</p>
10.	Populația națională	Populația din România este estimată la 12.000-15.000 de perechi cuibăritoare, BirdLife International, 2004.
11.	Calitatea datelor privind populația	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale

	națională	
--	-----------	--

B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Specia	<i>Caprimulgus europaeus</i> Cod EUNIS 941
2.	Informații specifice speciei	Este monogamă, perechile se formează doar pe durata sezonului de cuibărit. În sezonul de reproducere este teritorială. Mărimea teritoriului și densitatea speciei depinde mult de calitatea habitatului și poate atinge 5-15 de perechi pe km ² .
3.	Distribuția speciei - harta distribuției	Anexa nr. 60
4.	Distribuția speciei - interpretare	În cursul recensământului au fost identificate 5 exemplare: <ul style="list-style-type: none"> • un mascul lângă Livada, în afara limitelor sitului; • doi masculi lângă Borzești; • un mascul lângă Rachiș; • un mascul aproape de capătul superior a Văii Bucerdea; În afara recensământului, a mai fost auzit un mascul posibil diferit tot în apropierea satului Rachiș, respectiv în 2008 a fost auzit un mascul lângă Cheile Turzii.
5.	Statutul de prezență - temporal	Reproducere
6.	Statutul de prezență - spațial	Rară
7.	Statutul de prezență - management	Nativă
8.	Abundență	Necunoscută. 30-50 masculi.
9.	Perioada de colectare a datelor din teren	Noiembrie 2010 – August 2013
10.	Alte informații privind sursele de informații	BIRDLIFE INTERNATIONAL, 2004: Păsările din Europa: Estimarea populațiilor, tendințe și statut de statut de conservare. BirdLife International.

A. Date generale ale speciei

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Cod Specie - EUNIS	969
2.	Denumirea științifică	<i>Ciconia ciconia</i>
3.	Denumirea populară	Barza albă
4.	Statutul de conservare în România	IUCN: LC, Preocupare minimă OUG 57/2007: Anexa nr. 3 Specii de plante și de animale a căror conservare necesită desemnarea ariilor speciale de conservare și a ariilor de protecție specială avifaunistică Legea nr. 13 din 11 martie 1993 pentru aderarea României la Convenția privind conservarea vieții sălbatice și a habitatelor naturale din Europa, adoptată la Berna la 19 septembrie 1979.
5.	Descrierea speciei	<p>Este o specie gregară, mai ales în afara perioadei de cuibărit, când se adună în grupuri uneori alcătuite din sute de indivizi. Este monogamă, iar perechile se formează de multe ori doar pe durata reproducerii. Unele perechi se reproduc ani la rând în același cuib, dar în restul anului acestea nu stau împreună, ci se întâlnesc în timpul pasajului de primăvară sau ajung separat la cuib în același timp. De multe ori, masculul este cel care ajunge mai devreme, în aprilie, și începe singur renovarea cuibului. În general, subadultii sosiți mai târziu, încearcă să ocupe cuiburile altor perechi, dar în asemenea cazuri, acea perechea își apără agresiv teritoriul, de multe ori rezultând răni grave.</p> <p>Berzele albe au un ritual caracteristic de întâmpinare: își ridică și își „aruncă” capul în spate, apoi îl readuc în poziție normală, și îl mișcă sus-jos. Aceste mișcări sunt repetate de mai multe ori și sunt acompaniate de sunetul caracteristic berzelor, cel făcut cu ciocul: „tocitul”.</p> <p>Aceeași pereche poate cuibări împreună mai mult decât un sezon, partenerii fiind atrași probabil mai mult de cuibul cunoscut din anii anteriori, decât de celălalt partener. Depun 3-5 ouă, iar incubarea durează 33-34 de zile, timp în care masculul și femela clocesc alternativ, iar schimbul părinților la</p>

	<p>cuib este precedat întotdeauna de o ceremonie însoțită de clămpănit. La noi în țară, puii ies din ouă la începutul verii, în luna iunie, dar pentru că eclozarea ouălelor nu este sincronizată, ei ies din ou la intervale de două zile, unul după altul. Numărul mediu al puilor este, în general, de trei. În unii ani, acesta poate să ajungă în mod excepțional și la șase. Puii, în primele 2-3 săptămâni sunt protejați și supravegheați de unul dintre adulți, care va rămâne permanent lângă ei. Atunci când cantitatea necesară de hrană nu poate fi asigurată pentru toți puii, părinții, în general masculul, aruncă jos din cuib puiul cel mai mic, fenomenul este cunoscut și sub numele de <i>cronism</i>. Ambii părinți au grijă de pui până la părăsirea cuibului, în a doua jumătate a lunii iunie, iar după acesta, juvenalii formează cete mai mari și se deplasează, hrănindu-se în cadrul acestor grupuri. Prima împerechere are loc de obicei la vârsta de 4 ani, pentru că majoritatea păsărilor nici nu se întorc din Africa înaintea atingerii vârstei maturității - www.ciconia.ro.</p> <p>Mănâncă în exclusivitate animale, pe care le prinde pe pajiști umede, mergând prin iarbă. Prada mai mică este înghițită în întregime, dar animalele mai mari sunt mărunțite cu ciocul înainte de a fi mâncate. Este o pasăre diurnă, care se hrănește fie singură, fie în perechi, în familie sau în grupuri mari, îndeosebi în locurile unde prada este abundentă.</p> <p>În regiunile mai aride sau anii mai secetoși, mănâncă în principal insecte și rozătoare, dar dacă sunt condiții de umiditate mai mare, animale acvatică. Mănâncă insecte și larvele acestora, mai ales gândaci și lăcuste, amfibieni - broaște adulte, șerpi, șopârle, micromamifere - chițcani, șoareci, șobolani, hamsteri, râme. Resturile nedigerate sunt eliberate după 1,5-2 zile, prin regurgitare sub formă de ingluvii. Prin analiza ingluviilor se poate determina compoziția de hrană a păsărilor.</p> <p>Berzele albe se hrănesc pe terenuri umede și în zonele arabile</p>
--	--

		află pe o rază de 800-3000 metri de la locul cuibului, iar necesarul zilnic de hrană al unei berze adulte se ridică la 500 grame - echivalentul spre exemplu, a 16 șoareci. www.ciconia.ro
6.	Perioade critice	Perioada de cuibărit
7.	Cerințe de habitat	<p>Este o pasăre a terenurilor deschise, nu foarte înalte, cu arbori izolați, prezentând o preferință pentru pajiști și pășuni umede, mlaștini și culturi agricole gospodărite extensiv. Preferă, de asemenea, luncile largi, umede, zonele inundabile.</p> <p>La noi, berzele albe preferă în general câmpiile joase și zonele umede din apropierea marilor râuri și evită zonele împădurite întinse. Cele mai multe berze albe se găsesc în nord-vestul și sudvestul țării, în județele Satu Mare și Timiș, în depresiunile intramontane din estul și sudul Transilvaniei, în județele Harghita, Covasna, Sibiu, Brașov și în Lunca Dunării. Relativ puține berze trăiesc în centrul țării - Câmpia Transilvaniei, județele Cluj și Alba, în Dobrogea și în Moldova. Cea mai mare altitudine la care cuibărește barza albă în România este în zona Bilborului, la peste 900 de metri. Cele mai multe perechi, între 28-30, cuibăresc în localitățile Cristian, jud. Sibiu și Sânsimion, jud. Harghita, www.ciconia.ro.</p> <p>În România, cuibărește aproape în exclusivitate în zone antropizate - pe șură, case, coșuri, căpițe, pomi, ruine sau pe stânci. În ultimele 4 decenii, au început să-și construiască cuibul pe stâlpi de joasă tensiune.</p>
8.	Arealul speciei	<p>Apare mai ales la șes sau în zona dealurilor. Trăiește în regiuni cu climat temperat sau mediteranean. Supraviețuirea pe termen lung a speciei depinde de menținerea în stare cât mai naturală a locurilor de hrănit preferate de berze – fânețe, pășuni, pajiști umede, terenuri inundabile în apropierea locurilor de cuibărit. Poate fi prezentă și în regiunile de stepă, sau, în timpul iernării, pe savană. Acceptă și habitatele umede secundare, cum sunt terenurile agricole irigate, lanurile de orez și altele asemenea.</p>

9.	Distribuția în România	ROSPA0002 — Allah Bair – Capidava, ROSPA0003 — Avrig - Scorei – Făgăraș, ROSPA0004 — Balta Albă - Amara – Jirlău, ROSPA0005 — Balta Mică a Brăilei, ROSPA0006 — Balta Tătaru, ROSPA0007 — Balta Vederoasa, ROSPA0008 — Băneasa - Canaraua Fetei, ROSPA0104 — Bazinul Fizeșului, ROSPA0009 — Beștepe – Mahmudia, ROSPA0010 — Bistreț, ROSPA0012 — Brațul Borcea, ROSPA0013 — Calafat - Ciuperceni – Dunăre, ROSPA0014 — Câmpia Cermeiului, ROSPA0015 — Câmpia Crișului Alb și Crișului Negru, ROSPA0016 — Câmpia Nirului - Valea Ierului, ROSPA0017 — Canaralele de la Hârșova, ROSPA0019 — Cheile Dobrogei, ROSPA0021 — Ciocănești – Dunăre, ROSPA0023 — Confluența Jiu – Dunăre, ROSPA0027 — Dealurile Homoroadelor, ROSPA0028 — Dealurile Târnavelor și Valea Nirajului, ROSPA0029 — Defileul Mureșului Inferior - Dealurile Lipovei, ROSPA0030 — Defileul Mureșului Superior, ROSPA0031 — Delta Dunării și Complexul Razim – Sinoie, ROSPA0032 — Deniz Tepe, ROSPA0034 — Depresiunea și Munții Ciucului, ROSPA0033 — Depresiunea și Munții Giurgeului, ROSPA0037 — Dumbrăvița - Rotbav - Măgura Codlei, ROSPA0038 — Dunăre – Oltenița, ROSPA0039 — Dunăre – Ostroave, ROSPA0040 — Dunărea Veche - Brațul Măcin, ROSPA0041 — Eleșteele Iernut - Cipău ROSPA0042 — Eleșteele Jijiei și Miletinului, ROSPA0044 — Grădiștea - Căldărușani – Dridu, ROSPA0047 — Hunedoara Timișană, ROSPA0048 — Ianca - Plopu – Sărat, ROSPA0049 — Iazurile de pe valea Ibănesei - Bașeului – Podrigăi, ROSPA0050 — Iazurile Miheșu de Câmpie – Tăureni, ROSPA0051 — Iezerul Călărași, ROSPA0052 — Lacul Beibugeac, ROSPA0053 — Lacul Bugeac, ROSPA0054 — Lacul Dunăreni, ROSPA0055 — Lacul Gălățui, ROSPA0056 — Lacul Oltina, ROSPA0057 — Lacul Siutghiol, ROSPA0058 — Lacul Stâncă Costești, ROSPA0059
----	------------------------	--

		— Lacul Strachina, ROSPA0061 — Lacul Techirghiol, ROSPA0062 — Lacurile de acumulare de pe Argeș, ROSPA0064 — Lacurile Fălticeni, ROSPA0065 — Lacurile Fundata – Amara, ROSPA0060 — Lacurile Tașaul – Corbu, ROSPA0066 — Limanu – Herghelia, ROSPA0067 — Lunca Barcăului, ROSPA0069 — Lunca Mureșului Inferior, ROSPA0070 — Lunca Prutului - Vlădești – Frumușița, ROSPA0071 — Lunca Siretului Inferior, ROSPA0072 — Lunca Siretului Mijlociu, ROSPA0073 — Măcin – Niculițel, ROSPA0074 — Maglavit, ROSPA0077 — Măxineni, ROSPA0078 — Mlaștina Satchinez, ROSPA0079 — Mlaștinile Murani, ROSPA0080 — Munții Almăjului – Locvei, ROSPA0082 — Munții Bodoc Baraolt, ROSPA0087 — Munții Trascăului, ROSPA0090 — Ostrovu Lung – Gostinu, ROSPA0091 — Pădurea Babadag, ROSPA0092 — Pădurea Bârnova, ROSPA0094 — Pădurea Hagieni, ROSPA0095 — Pădurea Macedonia, ROSPA0096 — Pădurea Miclești, ROSPA0097 — Pescăria Cefa - Pădurea Rădvani, ROSPA0098 — Piemontul Făgăraș, ROSPA0099 — Podișul Hârtibaciului, ROSPA0100 — Stepa Casimcea, ROSPA0101 — Stepa Saraiu – Horea, ROSPA0102 — Suhaia, ROSPA0105 — Valea Mostiștea, ROSPA0106 — Valea Oltului Inferior, ROSPA0107 — Vânători – Neamț, ROSPA0108 — Vedea – Dunăre.
10.	Populația națională	Populația din România: 4000 - 5000 perechi, BirdLife International, 2004.
11.	Calitatea datelor privind populația națională	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale

B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Specia	<i>Ciconia ciconia</i> Cod EUNIS 969

2.	Informații specifice speciei	Barza albă este o specie care apare în migrație în număr semnificativ în Munții Trascău, cel puțin în perioada migrației de primăvară. Lipsesc date din pasajul de toamnă, numărul vizitelor în zona de studiu în această perioadă fiind foarte mică comparativ cu primăvara.
3.	Distribuția speciei - harta distribuției	Anexa nr. 61
4.	Distribuția speciei - interpretare	Exemplare în migrație au fost observate în următoarele locuri: Cheile Turzii, Cheile Întregaldei, Lunca, Rimetea, Gârbova de Jos, Cheia - Mihai Viteazul, Cheile Tureni, Surduc, Piatra Secuiului, Ardașcheia, Cheile Runcului.
5.	Statutul de prezență - temporal	Pasaj
6.	Statutul de prezență - spațial	Marginală
7.	Statutul de prezență - management	Nativă
8.	Abundență	Prezență certă. 500-700 indivizi în pasaj.
9.	Perioada de colectare a datelor din teren	Noiembrie 2010 – August 2013
10.	Alte informații privind sursele de informații	BIRDLIFE INTERNATIONAL, 2004: Păsările din Europa: Estimarea populațiilor, tendințe și statut de statut de conservare. BirdLife International.

A. Date generale ale speciei

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Cod Specie - EUNIS	919
2.	Denumirea științifică	<i>Bubo bubo</i>
3.	Denumirea populară	Buhă
4.	Statutul de conservare în România	IUCN: LC, Preocupare minimă OUG 57/2007: Anexa nr. 3 Specii de plante și de animale a căror conservare necesită desemnarea ariilor speciale de conservare și a ariilor de protecție specială avifaunistică

		Legea nr. 13 din 11 martie 1993 pentru aderarea României la Convenția privind conservarea vieții sălbatice și a habitatelor naturale din Europa, adoptată la Berna la 19 septembrie 1979.
5.	Descrierea speciei	<p>Având lungimea de 60-75 cm și anvergura aripilor de 160-188 cm, este cea mai mare specie de bufniță din Palearctic. Este o pasăre nocturnă, fiind activă aproape exclusiv noaptea. Sexele sunt similare, nu există dimorfism sexual sau variații sezonale. Culoarea dominantă a păsărilor adulte este maro-gălbuie. Partea dorsală este maro închis, cu marcaje negre - gri, asemănător scoarței copacilor. Burta este maro-gălbui cu dungii fine transversale negre. Gâtul și pieptul este gălbui, cu striație neagră densă, care devine mai rară spre abdomen. Discul facial este gri, ochii sunt portocalii. Are moțuri mari deasupra urechilor, care se văd și în zbor.</p> <p>Juvenilii sunt asemănători adulților, dar „urechile” sunt mai mici, iar culoarea maronie nu este așa de pronunțată, cu nuanță de gri mai accentuată.</p> <p>Specia are un strigăt puternic bisilabic caracteristic „u-huu”, care poate fi auzit de la distanțe mari, chiar și de la 5 km, Cramp, 1998.</p> <p>Dieta constă mai ales din mamifere, de la mărimea șobolanului de apă până la iepure, și din păsări, de la mărimea gaiței până la mărimea raței mari. Vânează după apus de soare, în timpul nopții, dar în regiunile boreale poate vâna și în timpul zilei. Evită pădurile închise pentru căutarea hranei. De multe ori vânează stând la pândă, de aici lansându-se în atac, Cramp, 1998.</p> <p>Este o pasăre sedentară. Perechea rămâne pe teritoriul ocupat tot timpul anului, însă mărimea teritoriului de hrănire se dublează în timpul iernii. Juvenilii fac mișcări de dispersie înainte de a deveni adulți, parcurgând teritorii mari în această perioadă, Haraszthy, 1984.</p>
6.	Perioade critice	Perioada de cuibărit

7.	Cerințe de habitat	Trăiește în regiunea boreală, temperată și cea de stepă, unde densitatea prăzii de talie mai mare este suficient de ridicată. Preferă pereții stâncoși sau râpe cu peșteri, crăpături sau cornișe potrivite pentru cuibărit. Poate cuibări și pe copaci bătrâni, în scorburi sau în cuiburile părăsite ale păsărilor răpitoare de zi, sau rareori pe sol, în balastiere și clădiri părăsite. Este importantă prezența apei în apropiere - pâraie, râuri, mlaștini, terenuri inundabile, pășuni umede. Are nevoie de terenuri deschise - poieni, marginea pădurii, câmpuri, pentru a vâna, dar câteodată vânează și în pădure, Cramp, 1998.
8.	Arealul speciei	Specia are o distribuție uniformă în Europa, cuibărește aproape în toate țările din sudul până la nordul continentului. Populații mai semnificative sunt în Cehia, Franța, Germania, Suedia și Spania. Distribuția buhăi în România este destul de neclară. Se cunosc perechi cuibăritoare din zona Carpaților, Podișului Transilvaniei, Moldova, Dobrogea, dar foarte probabil este distribuită și în restul zonelor de deal. Pot exista și în zona de câmpie perechi cuibăritoare, mai ales în râpele din lungul râurilor mai mari, Cramp, 1998.
9.	Distribuția în România	ROSPA0001 Aliman – Adamclisi, ROSPA0002 Allah Bair – Capidava, ROSPA0008 Băneasa - Canaraua Fetei, ROSPA0017 Canaralele de la Hârșova, ROSPA0018 Cheile Bicazului – Hășmaș, ROSPA0019 Cheile Dobrogei, ROSPA0020 Cheile Nerei – Beușnița, ROSPA0025 Cozia - Buila – Vânturarița, ROSPA0027 Dealurile Homoroadelor, ROSPA0028 Dealurile Târnavelor și Valea Nirajului, ROSPA0029 Defileul Mureșului Inferior - Dealurile Lipovei, ROSPA0030 Defileul Mureșului Superior, ROSPA0032 Deniz Tepe, ROSPA0033 Depresiunea și Munții Giurgeului, ROSPA0035 Domogled - Valea Cernei, ROSPA0037 Dumbrăvița - Rotbav - Măgura Codlei, ROSPA0040 Dunărea Veche - Brațul Măcin, ROSPA0045 Grădiștea Muncelului –

		Cioclovina, ROSPA0053 Lacul Bugeac, ROSPA0068 Lunca Inferioară a Turului, ROSPA0073 Măcin – Niculițel, ROSPA0080 Munții Almăjului – Locvei, ROSPA0081 Munții Apuseni – Vlădeasa, ROSPA0082 Munții Bodoc Baraolt, ROSPA0083 Munții Rarău – Giupalău, ROSPA0084 Munții Retezat, ROSPA0086 Munții Semenic - Cheile Carașului, ROSPA0087 Munții Trascăului, ROSPA0091 Pădurea Babadag, ROSPA0092 Pădurea Bârnova, ROSPA0093 Pădurea Bogata, ROSPA0099 Podișul Hârtibaciului, ROSPA0107 Vânători – Neamț.
10.	Populația națională	Efectivele din țară sunt estimate la 750-1000 de perechi. Populația europeană este estimată la 19,000-38,000 de perechi. Deși numărul lor pe plan continental este stabil, buha este o specie vulnerabilă și periclitată. Datorită prezenței în număr mare a habitatelor de buhă, populația din România este importantă pe plan european, BirdLife, 2004.
11.	Calitatea datelor privind populația națională	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale

B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Specia	<i>Bubo bubo</i> Cod EUNIS 919
2.	Informații specifice speciei	Este monogamă, perechea rămâne împreună și în afara perioadei de cuibărit. Femela depune 2-4 sau 5-6 ouă în perioada februarie-martie, de cele mai multe ori la mijlocul lunii martie. Perioada de incubare durează 31-36 de zile. După eclozare, puii părăsesc cuibul după 22-25 de zile, de multe ori umblând în apropierea lui. În perioada clocitului, femela este hrănită de mascul, care ia parte și la îngrijirea puilor. Aceștia din urmă părăsesc teritoriul cuibului în perioada septembrie-octombrie, Haraszthy, 1984.
3.	Distribuția speciei -	Anexa nr. 62

	harta distribuției	
4.	Distribuția speciei - interpretare	În cursul recensământului au fost identificate mai multe perechi cuibăritoare. Fiind vorba despre o specie rară, ale cărei locuri de cuibărit trebuie protejate, locul exact al exemplarelor observate este confidențial.
5.	Statutul de prezență - temporal	Rezident
6.	Statutul de prezență - spațial	Rară
7.	Statutul de prezență - management	Nativă
8.	Abundență	Rară. 5-8 perechi.
9.	Perioada de colectare a datelor din teren	Noiembrie 2010 – August 2013
10.	Alte informații privind sursele de informații	BIRDLIFE INTERNATIONAL, 2004: Păsările din Europa: Estimarea populațiilor, tendințe și statut de statut de conservare. BirdLife International.

A. Date generale ale speciei

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Cod Specie - EUNIS	970
2.	Denumirea științifică	<i>Ciconia nigra</i>
3.	Denumirea populară	Barza neagră
4.	Statutul de conservare în România	IUCN: LC, Preocupare minimă OUG 57/2007: Anexa nr. 3 Specii de plante și de animale a căror conservare necesită desemnarea ariilor speciale de conservare și a ariilor de protecție specială avifaunistică Legea nr. 13 din 11 martie 1993 pentru aderarea României la Convenția privind conservarea vieții sălbatice și a habitatelor naturale din Europa, adoptată la Berna la 19 septembrie 1979.
5.	Descrierea speciei	Este o specie de talie mare, cu lungimea corpului de 95-100 cm și anvergură a aripii de 173-205 cm. Partea dorsală, gâtul, capul, pieptul și partea inferioară a aripilor păsărilor adulte este

		<p>complet negru, cu un luciu metalic. Subcodalele, axilarele și burta sunt albe, ciocul și picioarele sunt negre. Sexele sunt asemănătoare și nu există variații sezoniere. Spre deosebire de stârci, zboară cu gâtul întins. Coloritul păsărilor imature este maro închis, fără luciul metalic al păsărilor adulte. Partea ventrală a corpului este de asemenea albă, iar ciocul și picioarele sunt maro-verzui.</p> <p>Dieta este alcătuită în primul rând din pești și amfibieni, dar consumă și nevertebrate acvatice, sau ocazional micromamifere, reptile, și altele.</p> <p>Cuibărește solitar. Cuibul este construit pe arbori mari și bătrâni, sau rareori pe stânci și de obicei este folosit timp de mai mulți ani. De multe ori ocupă cuiburile părăsite ale răpitoarelor de zi. În construcția cuibului participă ambii părinți. Repararea sau construcția cuibului începe din martie, când păsările se întorc în zonele de cuibărit. La sfârșitul lunii aprilie femela depune 3-5 sau 2-6 ouă, iar clocitul durează 30-35 zile. Ambii părinți participă la îngrijirea puilor. Puii devin independenți la vârsta de 63-71 zile. Maturitatea sexuală este atinsă la vârsta de trei ani.</p>
6.	Perioade critice	Perioada de cuibărit
7.	Cerințe de habitat	<p>Trăiește în principal în păduri întinse, mlăștinoase, cu caracter mozaicat, cu râuri, brațe moarte, pâraie, lacuri și pajiști umede. Îl putem întâlni de la câmpie până la munții joși. Pe alocuri, poate cuibări și pe stâncării, însă în România acest comportament este atipic speciei. Își caută hrana în zone nederanjate, de obicei pe malul lacurilor, râurilor, pâraielor, în zona inundabilă a râurilor, pe pajiști umede, dar câteodată poate fi observat hrănindu-se și în habitate mai uscate. Se poate deplasa la distanțe de 15-20 kilometri în căutarea hranei, Jiguet și Villarubias, 2004. Fiind o specie retrasă în perioada de cuibărit, are nevoie de zone întinse, nederanjate, care să prezinte un mozaic de habitate propice.</p>

8.	Arealul speciei	Barza neagră este larg răspândită în zonele temperate ale Eurasiei. Granițele geografice europene ale arealului de răspândire sunt: în vest Germania, în est Uralii, în nord Țările Baltice, în sud Grecia, dar există și populații izolate în Franța și în Spania. Răspândirea speciei din România nu este clarificată, dar cuibărește în mai multe zone ale țării, de la câmpie, până la zona munților joși.
9.	Distribuția în România	ROSPA0002 Allah Bair – Capidava, ROSPA0004 Balta Albă - Amara – Jirlău, ROSPA0005 Balta Mică a Brăilei, ROSPA0007 Balta Vederoasa, ROSPA0008 Băneasa - Canaraua Fetei, ROSPA0010 Bistreț, ROSPA0012 Brațul Borcea, ROSPA0013 Calafat - Ciuperceni – Dunăre, ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, ROSPA0015 Câmpia Crișului Alb și Crișului Negru, ROSPA0017 Canaralele de la Hârșova, ROSPA0022 Comana, ROSPA0023 Confluența Jiu – Dunăre, ROSPA0026 Cursul Dunării - Baziaș - Porțile de Fier, ROSPA0027 Dealurile Homoroadelor, ROSPA0028 Dealurile Târnavelor și Valea Nirajului, ROSPA0029 Defileul Mureșului Inferior - Dealurile Lipovei, ROSPA0031 Delta Dunării și Complexul Razim – Sinoie, ROSPA0032 Deniz Tepe, ROSPA0034 Depresiunea și Munții Ciucului, ROSPA0037 Dumbrăvița - Rotbav - Măgura Codlei, ROSPA0038 Dunăre – Oltenița, ROSPA0039 Dunăre – Ostroave, ROSPA0040 Dunărea Veche - Brațul Măcin, ROSPA0041 Eleșteele Iernut – Cipău, ROSPA0045 Grădiștea Muncelului – Cioclovina, ROSPA0050 Iazurile Miheșu de Câmpie – Tăureni, ROSPA0052 Lacul Beibugeac, ROSPA0053 Lacul Bugeac, ROSPA0056 Lacul Oltina, ROSPA0058 Lacul Stânca Costești, ROSPA0059 Lacul Strachina, ROSPA0068 Lunca Inferioară a Turului, ROSPA0069 Lunca Mureșului Inferior, ROSPA0072 Lunca Siretului Mijlociu, ROSPA0073 Măcin – Niculițel, ROSPA0074 Maglavit, ROSPA0077 Măxineni, ROSPA0078 Mlaștina Satchinez, ROSPA0082 Munții Bodoc Baraolt,

		ROSPA0084 Munții Retezat, ROSPA0085 Munții Rodnei, ROSPA0087 Munții Trascăului, ROSPA0090 Ostrovu Lung – Gostinu, ROSPA0091 Pădurea Babadag, ROSPA0093 Pădurea Bogata, ROSPA0097 Pescăria Cefa - Pădurea Rădvani, ROSPA0098 Piemontul Făgăraș, ROSPA0099 Podișul Hârtibaciului, ROSPA0100 Stepa Casimcea, ROSPA0102 Suhaia, ROSPA0105 Valea Mostiștea, ROSPA0107 Vânători – Neamț, ROSPA0108 Vedea – Dunăre.
10.	Populația națională	Efectivele naționale sunt estimate la 160-250 perechi, BirdLife International, 2004, dar probabil sunt mai ridicate.
11.	Calitatea datelor privind populația națională	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale

B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Specia	<i>Ciconia nigra</i> Cod EUNIS 970
2.	Informații specifice speciei	Este o specie migratoare de distanță lungă. Începe migrația de toamnă de obicei în septembrie. Păsările din România urmează culoarul de migrație estic, prin Bosfor-Sinai-Egipt, spre cartierele de iernare din Africa, la sud de Sahara. În timpul migrației, se poate aduna în stoluri mari, de câteva sute de exemplare. Se întoarce în zonele de cuibărit în martie-începutul lunii aprilie.
3.	Distribuția speciei - harta distribuției	Anexa nr. 63
4.	Distribuția speciei - interpretare	Specia a fost identificată în următoarele zone ale sitului: <ul style="list-style-type: none"> • în zona Borzești - Buru - Cornești - Valea Hășdate, • în zona Văilor Bedeleu - Inzel-Aiud - Rachiș, • în Valea Inzelului, • în Pădurea Sloboda, zona Aiud - Gârbova de Sus - Măgina, • în pădurea aflată la est de Podeni.
5.	Statutul de prezență -	Reproducere/pasaj.

	temporal	
6.	Statutul de prezență - spațial	Rară
7.	Statutul de prezență - management	Nativă
8.	Abundență	Rară. 3-5 perechi cuibăritoare, 10-20 indivizi în pasaj.
9.	Perioada de colectare a datelor din teren	Noiembrie 2010 – August 2013
10.	Alte informații privind sursele de informații	BIRDLIFE INTERNATIONAL, 2004: Păsările din Europa: Estimarea populațiilor, tendințe și statut de statut de conservare. BirdLife International.

A. Date generale ale speciei

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Cod Specie - EUNIS	972
2.	Denumirea științifică	<i>Circaetus gallicus</i>
3.	Denumirea populară	Șerpar
4.	Statutul de conservare în România	IUCN: LC, Preocupare minimă OUG 57/2007: Anexa nr. 3 Specii de plante și de animale a căror conservare necesită desemnarea ariilor speciale de conservare și a ariilor de protecție specială avifaunistică Legea nr. 13 din 11 martie 1993 pentru aderarea României la Convenția privind conservarea vieții sălbatice și a habitatelor naturale din Europa, adoptată la Berna la 19 septembrie 1979.
5.	Descrierea speciei	Este o specie de talie mare, cu aripi late. Lungimea cozii este identică sau puțin mai scurtă decât lățimea aripii. Capul este mare, ceea ce se vede și în zbor; păsările așezate par să aibă capul aproape ca bufnițele. Irisul este galben și picioarele sunt gri la toate vârstele. Linia terminală a aripii este dreaptă, chiar și atunci când pasărea își ține aripa puțin arcuită. Acest fapt se datorează remigelor primare interioare destul de lungi. Partea inferioară a aripii și corpului sunt albe, acestea fiind cele mai importante chei de determinare. Supraalarele sunt mai deschise

		<p>decât restul aripii, fiind în contrast cu acesta. Partea superioară a aripii este maronie, iar pe coadă se văd 3 benzi late, așezate la distanțe egale. Vârful remigelor primare exterioare este gri închis. Pe corp există pete maronii, ale căror mărime și număr variază mult. Juvenilii de obicei sunt mai deschiși la culoare, fiindcă au pete mai mici și mai deschise. Remigele sunt dungate, intensitatea dungilor fiind mai evidentă la adulți. Majoritatea păsărilor au capul maroniu, dar există și indivizi, mai ales juvenili, cu capul alb. Coloritul adulților variază de la aproape alb până la cele des pătate, la care domină culoarea maronie. Sexele nu diferă în colorit. Femela este mai mare decât masculul, dar această cheie de identificare poate fi folosit doar atunci când perechea este văzută împreună. Anvergura aripii: 162-178 cm; lungimea corpului: 62-69 cm; greutatea: 1400-1800 grame.</p> <p>Hrana șerparului este constituită aproape în exclusivitate din reptile, mai ales șerpi, pe care le prinde din zbor staționar. Uneori prinde și mamifere mici, insecte de talie mică, amfibieni sau păsări.</p>
6.	Perioade critice	Perioada de cuibărit
7.	Cerințe de habitat	Cuibărește în zonele colinare sau muntoase xerofile, adeseori cu stâncării, unde găsește păduri cu arbori bătrâni adecvați pentru amplasarea cuibului. În estul Europei, cuibărește și în alte tipuri de habitat: în zone muntoase cu multă pădure, păduri de câmpie cu mlaștini. Își caută hrana în zone deschise și semideschise, adeseori deplasându-se la distanțe mari.
8.	Arealul speciei	Este o specie care cuibărește în Eurasia și nordul Africii. Arealul de răspândire nu este uniform. Limita estică a arealului de răspândire a populației vestice este Centrul Asiei, dar există și două populații izolate: în centrul Republicii China și pe Subcontinentul Indian. În Europa, cuibărește în partea sudică și estică a continentului, cele mai mari populații fiind în Franța, Spania și Rusia. În România, distribuția șerparului nu este

		uniformă. Majoritatea populației cuibărește în sud-vestul țării, Muntenia și Dobrogea. În restul zonelor este o specie mult mai rară. Lipsește din zonele întinse, fără păduri și de la altitudinile de peste 1700 m.
9.	Distribuția în România	ROSPA0001 Aliman – Adamclisi, ROSPA0002 Allah Bair – Capidava, ROSPA0007 Balta Vederoasa, ROSPA0008 Băneasa - Canaraua Fetei, ROSPA0104 Bazinul Fizeșului, ROSPA0009 Beștepe – Mahmudia, ROSPA0010 Bistreț, ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, ROSPA0015 Câmpia Crișului Alb și Crișului Negru, ROSPA0017 Canaralele de la Hârșova, ROSPA0018 Cheile Bicazului – Hășmaș, ROSPA0019 Cheile Dobrogei, ROSPA0020 Cheile Nerei – Beușnița, ROSPA0022 Comana, ROSPA0028 Dealurile Târnavelor și Valea Nirajului, ROSPA0029 Defileul Mureșului Inferior - Dealurile Lipovei, ROSPA0030 Defileul Mureșului Superior, ROSPA0031 Delta Dunării și Complexul Razim – Sinoie, ROSPA0032 Deniz Tepe, ROSPA0034 Depresiunea și Munții Ciucului, ROSPA0033 Depresiunea și Munții Giurgeului, ROSPA0035 Domogled - Valea Cernei, ROSPA0040 Dunărea Veche - Brațul Măcin, ROSPA0042 Eleșteele Jijiei și Miletinului, ROSPA0045 Grădiștea Muncelului – Cioclovina, ROSPA0047 Hunedoara Timișană, ROSPA0052 Lacul Beibugeac, ROSPA0053 Lacul Bugeac, ROSPA0054 Lacul Dunăreni, ROSPA0056 Lacul Oltina, ROSPA0058 Lacul Stânca Costești, ROSPA0068 Lunca Inferioară a Turului, ROSPA0073 Măcin – Niculițel, ROSPA0074 Maglavit, ROSPA0080 Munții Almăjului – Locvei, ROSPA0081 Munții Apuseni – Vlădeasa, ROSPA0084 Munții Retezat, ROSPA0086 Munții Semenic - Cheile Carașului, ROSPA0087 Munții Trascăului, ROSPA0090 Ostrovu Lung – Gostinu, ROSPA0091 Pădurea Babadag, ROSPA0092 Pădurea Bârnova, ROSPA0093 Pădurea Bogata, ROSPA0094 Pădurea Hagieni, ROSPA0097

		Pescăria Cefa - Pădurea Rădvani, ROSPA0098 Piemontul Făgăraș, ROSPA0099 Podișul Hârtibaciului, ROSPA0100 Stepa Casimcea, ROSPA0101 Stepa Saraiu – Horea, ROSPA0103 Valea Alceului, ROSPA0105 Valea Mostiștea.
10.	Populația națională	Efectivele din România au fost estimate la 220-300 perechi, BirdLife International, 2004, însă populația este probabil subestimată. Nu există date asupra dinamicii populației în România
11.	Calitatea datelor privind populația națională	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale

B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Specia	<i>Circaetus gallicus</i> Cod EUNIS 972
2.	Informații specifice speciei	Șerparul este o specie relativ comună în zonele împădurite din sudul țării - Dobrogea, Munții Banatului – Cernei – Mehedinți, probabil și în Subcarpații sudici. În Transilvania însă este o specie relativ rară, cu cel mult câteva zeci de perechi cuibăritoare. Astfel, populația din Munții Trascău poate fi considerată una foarte semnificativă pe plan regional.
3.	Distribuția speciei - harta distribuției	Anexa nr. 64
4.	Distribuția speciei - interpretare	Specia a fost identificată în următoarele zone ale sitului: <ul style="list-style-type: none"> la Măgura Ierii, la Pietroasa, la Lopadea Veche, în zona Podeni-Pietroasa, Lopadea Veche - Mirăslău, la Gârbovița, la Vlădești, lângă Țelna, în Valea Ighiu, la Tăuți, în Pădurea Sloboda, zona Aiud - Gârbova de Sus - Măgina;
5.	Statutul de prezență - temporal	Reproducere
6.	Statutul de prezență - spațial	Rară
7.	Statutul de prezență -	Nativă

	management	
8.	Abundență	Rară. 6-9 perechi.
9.	Perioada de colectare a datelor din teren	Noiembrie 2010 – August 2013
10.	Alte informații privind sursele de informații	BIRDLIFE INTERNATIONAL, 2004: Păsările din Europa: Estimarea populațiilor, tendințe și statut de statut de conservare. BirdLife International.

A. Date generale ale speciei

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Cod Specie - EUNIS	1195
2.	Denumirea științifică	<i>Pernis apivorus</i>
3.	Denumirea populară	Viespar
4.	Statutul de conservare în România	IUCN: LC, Preocupare minimă OUG 57/2007: Anexa nr. 3 Specii de plante și de animale a căror conservare necesită desemnarea ariilor speciale de conservare și a ariilor de protecție specială avifaunistică Legea nr. 13 din 11 martie 1993 pentru aderarea României la Convenția privind conservarea vieții sălbatice și a habitatelor naturale din Europa, adoptată la Berna la 19 septembrie 1979.
5.	Descrierea speciei	Viesparul este o specie de pasăre răpitoare de talia șorecarului comun, dar are aripi mai lungi, mai late și coadă mai lungă. Există variații mari în ceea ce privește coloritul la această specie, pot fi observate exemplare de la aproape alb până la cafeniu închis. În zbor, viesparul își ține aripa în jos sau drept, și nu în sus ca șorecarul comun, acesta fiind una dintre cele mai importante chei de identificare. Masculul adult are remigele primare negre doar la vârf și mai puține dungi pe remige decât femelele. În cazul observării de sus al păsării în zbor, se poate distinge o bandă terminală în aripă și coadă. Capul este de culoare gri, dar unele exemplare pot avea colorit gri și în spate și coadă. Femelele adulte au colorit mai maroniu respectiv au mai multe dungi pe remige. Anvergura aripii: 113-

	<p>135 cm; lungimea corpului: 52-59 cm. Greutatea corpului: 600 - 1000 g.</p> <p>Este o pasăre care cuibărește solitar, fiind teritorial. Cuibul este construit pe copac, de obicei la nivelul coronamentului. Deși fidelitatea păsărilor față de zona de cuibărire este foarte mare, cuibul poate fi schimbat relativ des. Cuibul viesparului este caracteristic, fiindcă este construit în totalitate din crengi verzi. Uneori ocupă cuibul părăsit al altor specii, ca șorecarul comun sau uliul porumbar. Căpтуșește cuibul cu frunze verzi, care sunt înmprospătate de-a lungul cuibăritului. Zborul nupțial foarte caracteristic al masculului este vizibil de la întoarcerea păsărilor în zona de cuibărit. Femela depune de obicei 2 ouă în luna mai. Ponta de un singur ou sau trei ouă este foarte rară. Coloritul ouălor este alb-crem cu pete mari, maronii. Ambii părinți participă la incubație, care durează 33-34 zile. Puii sunt hrăniți la început cu larve de viespe, mai târziu părinții le aduc și alt tip de hrană, cum ar fi păsări mici și reptile. Puii rămân în cuib timp de 40 de zile și devin independenți la vârsta de 55 zile. Ajunge la maturitate sexuală la vârsta de 3 ani. Până în momentul de față, nu au fost efectuate studii referitoare la succesul de reproducere în România.</p> <p>Migrația de toamnă are loc începând cu sfârșitul lunii august. Primii care migrează sunt adulții, după care urmează juvenilii. În timpul migrației, viesparii se adună în stoluri mari și folosesc culoare de migrație bine determinate. Păsările din Europa ocolesc suprafețele mari de apă, astfel, folosesc coridoarele de migrație de la strâmtorile Gibraltar, Italia-Malta și Bosfor. Populația din România migrează spre Bosfor și probabil prin Italia sau Grecia. Iernează la sud de deșertul Sahara. În primăvară, primele exemplare pot fi văzute la sfârșitul lunii aprilie, dar majoritatea păsărilor sosesc abia în luna mai. Majoritatea păsărilor imature rămân în cartierele de iernare în primul an și revin în Europa numai în cel de-al</p>
--	--

		treilea an calendaristic.
6.	Perioade critice	Perioada de cuibărit
7.	Cerințe de habitat	Cuibărește în păduri de foioase și de conifere, în care găsește copaci bătrâni pentru a suporta cuibul. Se hrănește în habitatele deschise și semideschise din afara – pășuni și fânețe, sau din interiorul pădurilor - poieni, de-a lungul drumurilor, zone defrișate.
8.	Arealul speciei	Este o specie cu o răspândire largă în Eurasia. Limita vestică a distribuției este în Portugalia, iar spre est poate fi întâlnită până în Asia Centrală. Cuibărește aproape în toate țările din Europa. Reducerea suprafeței pădurilor cauzează restrângerea arealului de răspândire. În România, viesparul are o distribuție uniformă. Lipsește numai din unele zone de câmpie, respectiv din zona alpină. Este mai rar în zonele de câmpie, fiindcă aici găsește mai puține locuri favorabile pentru cuibărit.
9.	Distribuția în România	ROSPA0001 Aliman – Adamclisi, ROSPA0002 Allah Bair – Capidava, ROSPA0008 Băneasa - Canaraua Fetei, ROSPA0104 Bazinul Fizeșului, ROSPA0009 Beștepe – Mahmudia, ROSPA0014 Câmpia Cermeiului, ROSPA0015 Câmpia Crișului Alb și Crișului Negru, ROSPA0016 Câmpia Nirului - Valea Ierului, ROSPA0017 Canaralele de la Hârșova, ROSPA0018 Cheile Bicazului – Hășmaș, ROSPA0019 Cheile Dobrogei, ROSPA0020 Cheile Nerei – Beușnița, ROSPA0022 Comana, ROSPA0023 Confluența Jiu – Dunăre, ROSPA0025 Cozia - Buila – Vânturarița, ROSPA0027 Dealurile Homoroadelor, ROSPA0028 Dealurile Târnavelor și Valea Nirajului, ROSPA0029 Defileul Mureșului Inferior - Dealurile Lipovei, ROSPA0030 Defileul Mureșului Superior, ROSPA0034 Depresiunea și Munții Ciucului, ROSPA0033 Depresiunea și Munții Giurgeului, ROSPA0035 Domogled - Valea Cernei, ROSPA0036 Dumbrăveni, ROSPA0037 Dumbrăvița - Rotbav - Măgura Codlei, ROSPA0040 Dunărea Veche - Brațul Măcin, ROSPA0045 Grădiștea Muncelului –

		Cioclovina, ROSPA0058 Lacul Stânca Costești, ROSPA0066 Limanu – Herghelia, ROSPA0068 Lunca Inferioară a Turului, ROSPA0069 Lunca Mureșului Inferior, ROSPA0072 Lunca Siretului Mijlociu, ROSPA0073 Măcin – Niculițel, ROSPA0075 Măgura Odobești, ROSPA0080 Munții Almăjului – Locvei, ROSPA0081 Munții Apuseni – Vlădeasa, ROSPA0082 Munții Bodoc Baraolt, ROSPA0083 Munții Rarău – Giumalău, ROSPA0084 Munții Retezat, ROSPA0085 Munții Rodnei, ROSPA0086 Munții Semenic - Cheile Carașului, ROSPA0087 Munții Trascăului, ROSPA0088 Munții Vrancei, ROSPA0089 Obcina Feredeului, ROSPA0091 Pădurea Babadag, ROSPA0092 Pădurea Bârnova, ROSPA0093 Pădurea Bogata, ROSPA0094 Pădurea Hagieni, ROSPA0097 Pescăria Cefa - Pădurea Rădvani, ROSPA0098 Piemontul Făgăraș, ROSPA0099 Podișul Hârtibaciului, ROSPA0100 Stepa Casimcea, ROSPA0101 Stepa Saraiu – Horea, ROSPA0107 Vânători – Neamț.
10.	Populația națională	Efectivele din România au fost estimate la 2000-2600 de perechi, BirdLife International, 2004, dar cercetările recente arată că efectivele sunt puternic subestimate.
11.	Calitatea datelor privind populația națională	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale

B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Specia	<i>Pernis apivorus</i> Cod EUNIS 1195
2.	Informații specifice speciei	Hrana viesparului constă preponderent din larvele de viespi, albine și bondari, dar consumă și păsări de talie mică, mai ales pui, amfibieni sau reptile. Pasărea găsește cuibul de viespi urmărind mișcarea acestora din pândă, apoi larvele sunt scoase din sol cu ghearele.
3.	Distribuția speciei -	Anexa nr. 65

	harta distribuției	
4.	Distribuția speciei - interpretare	Specia a fost observată pe toată suprafața sitului.
5.	Statutul de prezență - temporal	Reproducere
6.	Statutul de prezență - spațial	Larg răspândită
7.	Statutul de prezență - management	Nativă
8.	Abundență	Comună. 115-140 perechi.
9.	Perioada de colectare a datelor din teren	Noiembrie 2010 – August 2013
10.	Alte informații privind sursele de informații	BIRDLIFE INTERNATIONAL, 2004: Păsările din Europa: Estimarea populațiilor, tendințe și statut de statut de conservare. BirdLife International.

A. Date generale ale speciei

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Cod Specie - EUNIS	899
2.	Denumirea științifică	<i>Aquila pomarina</i>
3.	Denumirea populară	Acvila țipătoare mică
4.	Statutul de conservare în România	IUCN: LC, Preocupare minimă OUG 57/2007: Anexa nr. 3 Specii de plante și de animale a căror conservare necesită desemnarea ariilor speciale de conservare și a ariilor de protecție specială avifaunistică Legea nr. 13 din 11 martie 1993 pentru aderarea României la Convenția privind conservarea vieții sălbatice și a habitatelor naturale din Europa, adoptată la Berna la 19 septembrie 1979.
5.	Descrierea speciei	Este o specie de acvilă de talie medie, cu aripi late și coadă relativ scurtă. Dimorfismul sexual este puțin accentuat, femelele fiind puțin mai mari decât masculii. Adulții au un penaj general maroniu pe tot corpul, cu remige și rectrice mai închise, negricioase. Capul și supraalarele sunt mai deschise

	<p>decât restul corpului, maroniu-crem. Ciocul este relativ mic de culoare neagră cu ceroma galbenă. Păsările tinere au aripa mai îngustă, coloritul general al penajului fiind de asemenea maroniu, însă de nuanță mult mai închisă, decât cel al adulților. Pe aripi prezintă șiruri de dungi și stropi albe, date de către vârfulurile albe ale supraalarelor. Între penajul de juvenil și cel adult se pot distinge și penaje de tranziție, caracteristice exemplarelor subadulte, cu pene de generații diferite. Lungimea corpului este de 55 - 65 cm, iar anvergura aripii de 143 - 168 cm. Greutatea corporală este de aproximativ 1,2 - 1,8 kilograme.</p> <p>După stabilirea cuplurilor, ambii părinți încep repararea sau construirea cuibului. Cuibul este instalat pe arbori bătrâni, de regulă lângă trunchi, fiind construit din crengi uscate groase la bază și mai subțiri spre interior. Cuibul este căptușit bogat cu crengi cu frunze verzi. De obicei, este folosit mai mulți ani la rând. Uneori, poate ocupa cuiburile părăsite ale altor specii, precum șorecarul comun, uliul porumbar, barza neagră, etc. Ponta de 2 ouă, rar 1, excepțional 3, este depusă la interval de 1 - 3 zile, de regulă în primele zile ale lunii mai. Clocitul durează 40 - 42 sau 38 - 45 zile. Din cei doi pui eclozați, doar unul poate supraviețui din cauza fenomenului numit „cainism”: puiul mai mare îl omoară pe cel mic. Puiul este la început acoperit cu un puf dens de culoare albă și părăsește cuibul după 50 - 57 zile. Maturitatea sexuală este atinsă la vârsta de 3-4 ani.</p> <p>Este o specie migratoare de distanță lungă. Migrează spre cartierele de iernare în septembrie, exemplare întârziate putând fi observate și în octombrie. Migrează de regulă în stoluri mari, de câteva sute de exemplare. Cele mai cunoscute culoare de migrație din țară se află în est, în zona Dobrogei. Părăsește continentul european prin Bosfor, iar cartierele de iernare se află în Africa de Est și Sud, la sud de Sahara. Primăvara,</p>
--	---

		păsările revin la noi în luna aprilie, unele exemplare apar însă în zonele de reproducere încă din martie
6.	Perioade critice	Perioada de cuibărit
7.	Cerințe de habitat	În România, preferă pădurile bătrâne de foioase și de rășinoase din zonele de deal și din munții joși, dar este prezentă și în unele păduri de câmpie sau de luncă. Preferă pădurile de dimensiuni medii, cuibărind de regulă aproape de lizieră sau în vecinătatea unei poieni. Un factor important în alegerea zonelor de amplasare a cuiburilor este prezența în apropierea zonelor deschise pentru hrănire. Se hrănește în fânețe, pășuni, terenuri arabile și alte zone deschise. Evită culturile înalte, ca porumbul, floarea soarelui sau rapița.
8.	Arealul speciei	Este o specie monotipică, cu un areal relativ restrâns. Cuibărește doar în partea central-estică al Europei și local în Asia Mică, respectiv în Germania în vest, țările Baltice în nord, vestul Rusiei, Caucazul și Iran în est, Grecia și Turcia în sud, BirdLife International, 2012. În România, are o distribuție neuniformă și este răspândită în primul rând în zonele colinare și ale munților joși din Transilvania și Moldova, dar există o populație și în Dobrogea, iar perechi izolate pot cuibări și în alte zone.
9.	Distribuția în România	ROSPA0001 — Aliman – Adamclisi, ROSPA0002 — Allah Bair – Capidava, ROSPA0004 — Balta Albă - Amara – Jirlău, ROSPA0005 — Balta Mică a Brăilei, ROSPA0008 — Băneasa - Canaraua Fetei, ROSPA0104 — Bazinul Fizeșului, ROSPA0009 — Beștepe – Mahmudia, ROSPA0014 — Câmpia Cermeiului, ROSPA0015 — Câmpia Crișului Alb și Crișului Negru, ROSPA0016 — Câmpia Nirului - Valea Ierului, ROSPA0017 — Canaralele de la Hârșova, ROSPA0019 — Cheile Dobrogei, ROSPA0020 — Cheile Nerei – Beușnița, ROSPA0022 — Comana, ROSPA0023 — Confluența Jiu – Dunăre, ROSPA0025 — Cozia - Buila – Vânturarița, ROSPA0027 — Dealurile Homoroadelor,

		<p>ROSPA0028 — Dealurile Târnavelor și Valea Nirajului, ROSPA0029 Defileul Mureșului Inferior - Dealurile Lipovei, ROSPA0030 — Defileul Mureșului Superior, ROSPA0031 — Delta Dunării și Complexul Razim – Sinoie, ROSPA0032 — Deniz Tepe, ROSPA0034 — Depresiunea și Munții Ciucului, ROSPA0033 — Depresiunea și Munții Giurgeului, ROSPA0036 — Dumbrăveni, ROSPA0037 — Dumbrăvița - Rotbav - Măgura Codlei, ROSPA0040 — Dunărea Veche - Brațul Măcin, ROSPA0041 — Eleșteele Iernut – Cipău, ROSPA0045 — Grădiștea Muncelului – Cioclovina, ROSPA0058 — Lacul Stânca Costești, ROSPA0059 — Lacul Strachina, ROSPA0068 — Lunca Inferioară a Turului, ROSPA0069 — Lunca Mureșului Inferior, ROSPA0073 — Măcin – Niculițel, ROSPA0074 — Maglavit, ROSPA0080 — Munții Almăjului – Locvei, ROSPA0082 — Munții Bodoc Baraolt, ROSPA0084 — Munții Retezat, ROSPA0087 — Munții Trascăului, ROSPA0090 — Ostrovu Lung – Gostinu, ROSPA0091 — Pădurea Babadag, ROSPA0092 — Pădurea Bârnova, ROSPA0093 — Pădurea Bogata, ROSPA0097 — Pescăria Cefa - Pădurea Rădvani, ROSPA0098 — Piemontul Făgăraș, ROSPA0099 — Podișul Hârtibaciului, ROSPA0100 — Stepa Casimcea, ROSPA0101 — Stepa Saraiu – Horea, ROSPA0107 — Vânători – Neamț.</p>
10.	Populația națională	Efectivele din România sunt estimate la 2000-2300 de perechi - Asociația „Grupul Milvus” et al., 2012, care reprezintă aproximativ 22% din populația Uniunii Europene, respectiv 10% din populația mondială. În România, efectivele cele mai semnificative se află în sud-estul Transilvaniei.
11.	Calitatea datelor privind populația națională	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale

B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Specia	<i>Aquila pomarina</i> Cod EUNIS 899
2.	Informații specifice speciei	Consumă cu precădere micromamifere și broaște, dar poate prinde ocazional și șopârle sau puii păsărilor cuibăritoare pe sol, ciocârlii, fâse, presuri. Poate fi semnificativ și procentul insectelor, greieri, cosași, lăcuste, consumate. Vânează atât din aer cât și de pe locuri de pândă, iar în căutarea insectelor umblă mult pe sol.
3.	Distribuția speciei - harta distribuției	Anexa nr. 66
4.	Distribuția speciei - interpretare	- în apropierea satului Cornești, - în Pădurea Sloboda, - zona Aiud - Livezile - Gârbova de Sus - Gârbova de Jos, - lângă Petreștii de Jos, - lângă Pietroasa, - Platoul Ciumerna spre est, peste satul Țelna.
5.	Statutul de prezență - temporal	Reproduce
6.	Statutul de prezență - spațial	Rară
7.	Statutul de prezență - management	Nativă
8.	Abundență	Rară. 7-9 perechi.
9.	Perioada de colectare a datelor din teren	Noiembrie 2010 – August 2013
10.	Alte informații privind sursele de informații	BIRDLIFE INTERNATIONAL, 2004: Păsările din Europa: Estimarea populațiilor, tendințe și statut de statut de conservare. BirdLife International.

A. Date generale ale speciei

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Cod Specie - EUNIS	894
2.	Denumirea științifică	<i>Aquila chrysaetos</i>

3.	Denumirea populară	Acvila de munte
4.	Statutul de conservare în România	IUCN: LC, Preocupare minimă OUG 57/2007: Anexa nr. 3 Specii de plante și de animale a căror conservare necesită desemnarea ariilor speciale de conservare și a ariilor de protecție specială avifaunistică Legea nr. 13 din 11 martie 1993 pentru aderarea României la Convenția privind conservarea vieții sălbatice și a habitatelor naturale din Europa, adoptată la Berna la 19 septembrie 1979.
5.	Descrierea speciei	Este o pasăre răpitoare de talie mare, anvergura aripii fiind de 190-220 cm, iar lungimea corpului de 80-93 cm. Femela este considerabil mai mare decât masculul. Silueta îi este caracteristică: aripile sunt lungi, îngustându-se la bază și coada este mai lungă decât la celelalte specii de acvile. În timpul rotirii își ține aripile în sus, în formă de V, iar în timpul zborului planat poate să le țină în diferite posturi, depinzând de condițiile atmosferice. Penajul diferă mult la păsările tinere și adulți. Ca un caracter comun, putem menționa coroana aurie, care este în contrast cu fața și partea inferioară a corpului, închise la culoare. Acest caracter de obicei este vizibil de la distanță mare. Juvenilii - de la părăsirea cuibului, până în primăvara anului 2, sunt ușor de identificați. Partea de sus are o culoare uniformă de cafeniu închis, cu o mică pată albă pe aripi. Coada este albă, cu o bandă terminală neagră, vizibilă atât la observațiile făcute de deasupra păsării, cât și dedesubt. Partea inferioară a corpului, respectiv subalarele - pene de acoperire ale aripii, sunt cafenii închis, iar pe aripi se vede o pată albă întinsă. Imaturii - vara anului 2 – primăvara anului 4, sunt asemănători juvenililor, însă în aripi se văd urme de năpârlire - mai multe generații de pene. În penajul al doilea - vara anului 2- primăvara anului 3, supraalarele au o culoare deschisă datorită uzurii penelor. În penajul de subadult - vara anului 4 – anul 6 sau 7, se vede în continuare albul din aripi, dar suprafața petei este mai mică și încep să apară remige de

	<p>tip adult - primele schimbate sunt primarele interioare. În penajele 4 și 6, supraalarele au o culoare deschisă datorită uzurii penelor. Și în coadă încep să apară pene închise de tip adult, primele schimbate sunt penele din mijloc. Astfel, subadultii arată caractere mixte de adulți și imaturi. La adulți - din anul 6 sau 7, dispar petele albe din aripi și coadă. Remigele și rectricele sunt gri cu o bandă terminală neagră și pot fi dungate. De la distanță, adulții par închiși la culoare, singurele zone mai deschise fiind coroana aurie, respectiv banda mai deschisă formată de supraalarele mijlocii, care însă este vizibilă numai în anumite etape ale năpârlirii.</p> <p>Activitatea nupțială a acvilei de munte începe în ianuarie-februarie, când are loc și reparația cuibului. De obicei, o pereche are mai multe cuiburi, din care 1-3 sunt folosite. Dacă există mai multe cuiburi folosite, acestea sunt schimbate în fiecare an sau în fiecare al doilea an. În România, numărul maxim de cuiburi identificate pe teritoriul unui perechi este de 10. Cuibul este de obicei construit pe stâncă, rareori pe copac, și este folosit timp de mai mulți ani - există cuiburi de peste 100 de ani, de mai multe perechi. Materialul de cuib este alcătuit din crengi uscate, iar în perioada cuibăritului sunt aduse în cuib și crengi cu frunze verzi. Femela depune de obicei 2, mai rar 1 sau 3 ouă, în martie, care sunt clocite timp de 43-45 de zile. Puii ies la sfârșitul lunii aprilie sau începutul lunii mai. Dacă ies doi pui, există o diferență de 3-4 zile între ei, iar de obicei puiul mai mic moare în primele săptămâni, datorită agresivității fratelui. Acest fenomen se numește cainism. Puii stau în cuib 9-10 săptămâni, după care devin independenți de părinți după încă 13-15 săptămâni. De obicei, masculul este cel care vânează, iar hrănirea puilor rămâne în sarcina femelei. Păsările tinere pot alcătui pereche în al treilea an de viață, însă devin fertili cel mai devreme în anul patru, de obicei însă în anul cinci.</p>
--	--

		<p>Adulții de acvilă de munte, în afară de populațiile cele mai nordice, sunt sedentare. Juvenilii și imaturii se mișcă mai mult. Dispersia imaturilor în Europa de Vest acoperă distanțe mai scurte în toate direcțiile, tinerii populațiilor nordice și estice se mișcă mai mult, acoperind distanțe mari, cu o direcționare sudică sau sud-vestică. De exemplu, o acvilă tânără inelată în Finlanda a fost recapturată la Cluj-Napoca în 2003, la o distanță de peste 3.000 de kilometri de locul inelării.</p>
6.	Perioade critice	Perioada de cuibărit
7.	Cerințe de habitat	<p>În cea mai mare parte a arealului de răspândire cuibărește preponderent în munți, însă în unele locuri o găsim și în zona de deal și câmpie. Preferă stâncăriile pentru cuibărit, însă își poate construi cuibul și pe copaci bătrâni. Cel mai important aspect al habitatului speciei este prezența unor habitate deschise, pajiști, tufărișuri scunde, fiind incapabil să vâneze în păduri închise. În România, majoritatea perechilor cunoscute cuibăresc pe stâncării. O găsim la diferite altitudini: de la nivelul Dunării, 60 metri, prin dealurile din estul Transilvaniei, până la aproximativ 1400 metri. Până în momentul de față, nu au fost găsite cuiburi în zona alpină, aici apar numai exemplare în căutarea hranei. În afara perioadei de cuibărit, acvila de munte poate fi observată și în afara habitatelor în care cuibărește. Mai ales imaturii sunt cei care apar în zona de deal sau uneori chiar la câmpie.</p>
8.	Arealul speciei	<p>Este cea mai răspândită specie din genul <i>Aquila</i> din lume, cuibărind pe toate continentele emisferei nordice. În Europa, o găsim mai ales în munți, dar în unele țări cuibărește pe șesuri împădurite. Răspândirea speciei din România nu este clarificată. Efective semnificative se găsesc în Carpații Occidentali și în sud-vestul Carpaților Meridionali, dar se cunosc perechi și din restul Carpaților, respectiv a dealurilor de la poalele munților. Deși există stâncării în Dobrogea, specia lipsește ca specie cuibăritoare și apare numai foarte rar.</p>

9.	Distribuția în România	ROSPA0003 — Avrig - Scorei – Făgăraș, ROSPA0018 — Cheile Bicazului – Hășmaș, ROSPA0020 — Cheile Nerei – Beușnița, ROSPA0025 — Cozia - Buila – Vânturarița, ROSPA0027 — Dealurile Homoroadelor, ROSPA0028 — Dealurile Târnavelor și Valea Nirajului, ROSPA0033 — Depresiunea și Munții Giurgeului, ROSPA0035 — Domogled - Valea Cernei, ROSPA0073 — Măcin – Niculițel, ROSPA0080 — Munții Almăjului – Locvei, ROSPA0081 — Munții Apuseni – Vlădeasa, ROSPA0083 — Munții Rarău – Giupalău, ROSPA0084 — Munții Retezat, ROSPA0085 — Munții Rodnei, ROSPA0086 — Munții Semenic - Cheile Carașului, ROSPA0087 — Munții Trascăului, ROSPA0092 — Pădurea Bârnova, ROSPA0098 — Piemontul Făgăraș, ROSPA0107 — Vânători – Neamț.
10.	Populația națională	Populația din România a fost estimată la 85-130 de perechi și este considerată stabilă, BirdLife International, 2004.
11.	Calitatea datelor privind populația națională	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale

B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Specia	<i>Aquila chrysaetos</i> Cod EUNIS 894
2.	Informații specifice speciei	Pe tot arealul de răspândire, principalele grupuri de pradă ale acvilei de munte sunt diferitele specii de iepuri și galinacee. În unele zone însă, acestea pot fi înlocuite de alte specii de talie mijlocie, cum ar fi marmota, unghulele, de obicei puii sau chiar șerpii. Hrana include însă multe alte specii, de la micromamifere, reptile, până la păsări și mamifere de talie mijlocie și mare, inclusiv păsări răpitoare de zi și de noapte. Consumă și leșuri, mai ales iarna.
3.	Distribuția speciei - harta distribuției	Anexa nr. 67

4.	Distribuția speciei - interpretare	Confidențial
5.	Statutul de prezență - temporal	Rezident
6.	Statutul de prezență - spațial	Larg răspândită
7.	Statutul de prezență - management	Nativă
8.	Abundență	Comună. 16-17 perechi.
9.	Perioada de colectare a datelor din teren	Noiembrie 2010 – August 2013
10.	Alte informații privind sursele de informații	BIRDLIFE INTERNATIONAL, 2004: Păsările din Europa: Estimarea populațiilor, tendințe și statut de statut de conservare. BirdLife International.

A. Date generale ale speciei

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Cod Specie - EUNIS	1038
2.	Denumirea științifică	<i>Falco peregrinus</i>
3.	Denumirea populară	Șoimul călător
4.	Statutul de conservare în România	IUCN: LC, Preocupare minimă OUG 57/2007: Anexa nr. 3 Specii de plante și de animale a căror conservare necesită desemnarea ariilor speciale de conservare și a ariilor de protecție specială avifaunistică Legea nr. 13 din 11 martie 1993 pentru aderarea României la Convenția privind conservarea vieții sălbatice și a habitatelor naturale din Europa, adoptată la Berna la 19 septembrie 1979.
5.	Descrierea speciei	Este o specie de șoim de talie mare, aproximativ de mărimea unui șorecar. Femela este considerabil mai mare decât masculul. Silueta este caracterizată prin corp robust, baza cozii late, coadă relativ scurtă, aripi late și cap mare. În zbor planat și activ, vârful aripilor pare mai ascuțit, iar în timpul rotirii puțin mai rotunjit. Partea inferioară a aripilor este uniform dungată.

		<p>Partea dorsală a adulților este de culoarea gri închis, cea mai proeminentă fiind zona mai deschisă a târțiței și baza cozii, care este în contrast cu restul corpului. Caracteristic speciei este și capul, respectiv mustața neagră, fiind în contrast cu obrazul alb. La juvenili - de la părăsirea cuibului - vara anului 2, desenul capului este mai variabil decât la adulți, diferența fiind culoarea, care la juvenili este maroniu. Partea superioară a corpului este cafeniu închis, supraalarele mari, respectiv remigele având margini albe. Cele mai multe exemplare au târțița marmorată cu pene mai deschise, albicioase, formând o zonă mai deschisă. Partea de jos a corpului este striată, partea superioară a pieptului fiind de culoare mai deschisă. Adulții au capul și mustața neagră. Partea superioară este de gri închis cu o zonă mai deschisă pe târțița și la baza cozii. Pieptul și partea inferioară a corpului sunt dungate, partea superioară a pieptului fiind mai deschisă.</p> <p>Aproape pe tot arealul de distribuție specia se hrănește exclusiv cu păsări de talie mică sau medie. Unele populații însă s-au specializat în vânarea liliecilor sau a insectelor. Hrana este constituită întotdeauna din specii, grauri, porumbei, păsări de apă, care se găsesc în număr mare în zona în care cuibărește. În România, vânează în primul rând diferitele specii de porumbei. Nu își construiește cuib propriu. Ocupă cuiburile altor specii, corb, acvilă de munte, construite pe stânci, sau cuibărește în crevasele sau pe cornișele stâncilor, clădirilor. Perioada de cuibărire începe la sfârșitul lunii februarie sau în martie. Cuplurile bătrâne încep mai devreme cuibăritul decât cele tinere. Femela depune de obicei 3-5, mai rar 2 sau 6, ouă. Puii eclozează după 28-32 de zile de clocire, la sfârșitul lunii aprilie sau începutul lunii mai. Sunt îngrijiți în cuib timp de 5-6 săptămâni, după care încă 2 luni în afara cuibului până când devin independenți. De obicei, primii care părăsesc cuibul sunt masculii, după care la 1-2 zile urmează și femelele. Șoimii</p>
--	--	---

		<p>ajung la maturitate sexuală după al doilea an de viață.</p> <p>În cea mai mare parte a arealului de răspândire specia este sedentară sau migrează numai distanțe scurte. Populațiile din nordul Eurasiei și Americii sunt migratoare.</p>
6.	Perioade critice	Perioada de cuibărit
7.	Cerințe de habitat	<p>Preferă zonele stâncoase, dar în nord cuibărește și în mlaștini.</p> <p>În multe cazuri se stabilește și în orașe pe clădiri înalte, chiar și în zona de câmpie. În afara perioadei de cuibărit poate fi întâlnit destul de frecvent în apropierea zonelor umede.</p> <p>Vânează de obicei în zone deschise, unde poate captura cu ușurință păsările.</p>
8.	Arealul speciei	<p>Este o specie cosmopolitană, lipsind numai de pe continentul Antarctic. În România, se cunosc perechi cuibăritoare din întregul lanț carpatic. Deocamdată, cuibăritul speciei nu a fost dovedit în Dobrogea și în orașele mari.</p>
9.	Distribuția în România	<p>ROSPA0001 — Aliman – Adamclisi, ROSPA0003 — Avrig - Scorei – Făgăraș, ROSPA0004 — Balta Albă - Amara - Jirlău</p> <p>ROSPA0009 — Beștepe – Mahmudia, ROSPA0015 — Câmpia Crișului Alb și Crișului Negru, ROSPA0017 — Canaralele de la Hârșova, ROSPA0018 — Cheile Bicazului – Hășmaș, ROSPA0019 — Cheile Dobrogei, ROSPA0020 — Cheile Nerei – Beușnița, ROSPA0025 — Cozia - Buila – Vânturarița, ROSPA0027 — Dealurile Homoroadelor, ROSPA0028 — Dealurile Târnavelor și Valea Nirajului, ROSPA0031 — Delta Dunării și Complexul Razim – Sinoie, ROSPA0033 — Depresiunea și Munții Giurgeului, ROSPA0035 — Domogled - Valea Cernei, ROSPA0036 — Dumbrăveni, ROSPA0037 — Dumbrăvița - Rotbav - Măgura Codlei, ROSPA0061 — Lacul Techirghiol, ROSPA0060 — Lacurile Tașaul – Corbu, ROSPA0066 — Limanu – Herghelia, ROSPA0070 — Lunca Prutului - Vlădești – Frumușița, ROSPA0072 — Lunca Siretului Mijlociu, ROSPA0073 — Măcin – Niculițel, ROSPA0078 — Mlaștina Satchinez,</p>

		ROSPA0080 — Munții Almăjului – Locvei.
10.	Populația națională	Efectivele din România au fost estimate la 8-15 perechi, BirdLife International, 2004. Momentan însă, există o populație mult mai semnificativă, cu peste 150 de perechi cuibăritoare.
11.	Calitatea datelor privind populația națională	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale

B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Specia	<i>Falco Peregrinus</i> Cod EUNIS 1038
2.	Informații specifice speciei	În cea mai mare parte a arealului de răspândire este sedentară sau migrează numai distanțe scurte. Populațiile din nordul Eurasiei și Americii sunt migratoare.
3.	Distribuția speciei - harta distribuției	Anexa nr. 68
4.	Distribuția speciei - interpretare	Confidențial
5.	Statutul de prezență - temporal	Rezident
6.	Statutul de prezență - spațial	Marginală
7.	Statutul de prezență - management	Nativă
8.	Abundență	Rară. 20-30 perechi.
9.	Perioada de colectare a datelor din teren	Noiembrie 2010 – August 2013
10.	Alte informații privind sursele de informații	BIRDLIFE INTERNATIONAL, 2004: Păsările din Europa: Estimarea populațiilor, tendințe și statut de statut de conservare. BirdLife International.

A. Date generale ale speciei

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Cod Specie - EUNIS	913
2.	Denumirea științifică	<i>Bonasa bonasia</i>
3.	Denumirea populară	Ierunca
4.	Statutul de conservare în România	IUCN: LC, Preocupare minimă Legea nr. 13 din 11 martie 1993 pentru aderarea României la Convenția privind conservarea vieții sălbatice și a habitatelor naturale din Europa, adoptată la Berna la 19 septembrie 1979.
5.	Descrierea speciei	Ierunca este cea mai mică specie din familia Tetraonidae, având lungimea corpului de numai 35-38 cm și anvergura aripii de 48-54 cm, greutatea de 0,3-0,5 kg. Cele două sexe sunt relativ asemănătoare. Partea superioară este predominant gri, pieptul și abdomenul alb-gălbui cu dungi transversale maro. Mustata este albă și are un moț pe creștet. Aripa este maro, în zbor se vede o bandă terminală neagră pe coada gri. Masculul este aproximativ cu 10% mai mare decât femela și are bărbia neagră. Juvenilii sunt asemănători femelei dar sunt un pic mai deschiși și palizi la culoare - Cramp 1998.
6.	Perioade critice	Perioada de cuibărit.
7.	Cerințe de habitat	De obicei trăiește în păduri de conifere dar poate fi prezentă și în păduri mixte sau de foioase, de exemplu în fâgete. De obicei preferă pădurile închise cu molizi și larici înalte, cu arini și mesteacăn pe marginile poienilor. Îi plac pădurile mai umede, de multe ori este prezentă în apropierea pâraurilor, izvoarelor montane. Are nevoie de prezența tufărișului dens, afine de exemplu, preferă de asemenea vegetațiile de tranziție dintre diferite asociații arboricole. Nevoile speciei se schimbă pe parcursul anului, preferă habitatele foarte diverse, nederanjate de om – Cramp 1998.
8.	Arealul speciei	Ierunca este o specie sedentară, trăiește în partea nordică a Eurasiei, Europa centrală și de Est. Este răspândită în pădurile boreale, iar în zona temperată este prezentă în munți între altitudini de 600-1.800 m.

9.	Distribuția în România	ROSPA0018 Cheile Bicazului - Hășmaș, ROSPA0020 Cheile Nerei - Beușnița, ROSPA0025 Cozia - Buila - Vânturarița, ROSPA0027 Dealurile Homoroadelor, ROSPA0028 Dealurile Târnavelor - Valea Nirajului, ROSPA0029 Defileul Mureșului Inferior - Dealurile Lipovei, ROSPA0030 Defileul Mureșului Superior, ROSPA0033 Depresiunea și Munții Giurgeului, ROSPA0034 Depresiunea și Munții Ciucului, ROSPA0035 Domogled - Valea Cernei, ROSPA0043 Frumoasa, ROSPA0045 Grădiștea Muncelului - Cioclovina, ROSPA0075 Măgura Odobești, ROSPA0080 Munții Almăjului - Locvei, ROSPA0081 Munții Apuseni - Vlădeasa, ROSPA0082 Munții Bodoc - Baraolt, ROSPA0083 Munții Rarău - Giumalău, ROSPA0084 Munții Retezat, ROSPA0085 Munții Rodnei, ROSPA0086 Munții Semenic - Cheile Carașului, ROSPA0087 Munții Trascăului, ROSPA0088 Munții Vrancei, ROSPA0089 Obcina Feredeului, ROSPA0093 Pădurea Bogata, ROSPA0098 Piemontul Făgăraș, ROSPA0107 Vânători - Neamț, ROSPA0115 Defileul Crișului Repede - Valea Iadului, ROSPA0117 Drocea - Zarand, ROSPA0129 Masivul Ceahlau, ROSPA0131 Munții Maramureșului, ROSPA0133 Munții Călimani, ROSPA0134 Munții Gutâi, ROSPA0143 Tisa Superioară.
10.	Populația națională	Efectivele din România au fost estimate 10.000 – 30.000 perechi.
11.	Calitatea datelor privind populația națională	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale

B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Specia	<i>Bonasa bonasia</i> Cod EUNIS 913
2.	Informații specifice speciei	Ierunca este o specie rară în Munții Trascău, cuibărind numai în zonele mai înalte din nord-vest. Totodată este vorba și de o

		specie cu comportament ascuns, astfel evaluarea ei, și concomitent estimarea efectivelor, este foarte grea.
3.	Distribuția speciei - harta distribuției	Anexa nr. 119
4.	Distribuția speciei - interpretare	Specia este prezentă în zonele înalte ale sitului, în zonele cu păduri de conifere, amestec sau fag. Observațiile asupra speciei au fost făcute în special în zona Scărița Belioara, Jidovina și Bedeleu.
5.	Statutul de prezență - temporal	Rezident
6.	Statutul de prezență - spațial	Marginală
7.	Statutul de prezență - management	Nativă
8.	Abundență	Rară. 10-50 perechi.
9.	Perioada de colectare a datelor din teren	Noiembrie 2010 – August 2013
10.	Alte informații privind sursele de informații	BIRDLIFE INTERNATIONAL, 2004: Păsările din Europa: Estimarea populațiilor, tendințe și statut de statut de conservare. BirdLife International.

A. Date generale ale speciei

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Cod Specie - EUNIS	1034
2.	Denumirea științifică	<i>Falco columbarius</i>
3.	Denumirea populară	Șoim de iarnă
4.	Statutul de conservare în România	IUCN: LC, Preocupare minimă OUG 57/2007: Anexa nr. 3 Specii de plante și de animale a căror conservare necesită desemnarea ariilor speciale de conservare și a ariilor de protecție specială avifaunistică Legea nr. 13 din 11 martie 1993 pentru aderarea României la Convenția privind conservarea vieții sălbatice și a habitatelor naturale din Europa, adoptată la Berna la 19 septembrie 1979.

5.	Descrierea speciei	<p>Este un șoim de talie mică, anvergura aripilor este între 50-70 cm, iar lungimea corporală este între 24-33 de centimetri. Masculul adult are spatele gri-albăstrui, gâtul roșu-ruginiu, iar abdomenul este de culoarea ruginie cu pete maronii, alungite, închise la culoare. Femela și juvenilul au penajul de la gri-marونی până la un marou închis pe spate, abdomenul având o culoare alb-ruginiu cu pete maronii. Obrajii sunt mai puțin pătați ca a celorlalte specii de șoimi, limitat de o sprânceană mai puțin vizibilă și de o mustață foarte vagă. Remigele sunt negricioase, iar coada de obicei prezintă 3-4 benzi negre. Exemplarele foarte deschise la culoare au benzi mai deschise, de culoare mai mult spre gri, destul de înguste, mai puțin vizibile. Deși penajul variază foarte mult la unele exemplare o trăsătură comună este dunga neagră cu banda albă îngustă la vârful cozii, Cramp 1998.</p> <p>Șoimul de iarnă vânează de obicei păsări de talie mică, mai ales păsări cântătoare mici, care alcătuiesc aproximativ 90% din dieta acestuia. Câteodată, consumă șoareci de câmp, lemingi, lilieci, sau diferite insecte, Cramp 1998.</p> <p>Este o specie monogamă, perechea rămâne împreună pe perioada de reproducere. Cuibăritul se desfășoară în perioada mai-iunie, când perechile ocupă teritoriul. Ca și celelalte specii de șoimi, nu construiește cuib, folosește cuiburile abandonate ale <i>Corvidelor</i>, mai ales Corb – <i>Corvus corax</i> și Coțofană – <i>Pica pica</i>, câteodată folosesc și cuiburi vechi de Uliu păsărar - <i>Accipiter nisus</i> sau Uliu porumbar - <i>Accipiter gentilis</i>, aflate pe conifere. Preferă locurile cu vegetație densă sau zone stâncoase pentru a cuibări.</p> <p>În perioada de reproducere, femela depune între 3-6 ouă, de cele mai multe ori 4-5. Perioada de incubare durează 28-32 de zile și este efectuat de femelă în procent de 90%. Pui părăsesc cuibul după 30 de zile, dar sunt dependenți de părinți încă aproximativ 4 săptămâni. Juvenilii ajung la maturitate în anul</p>
----	--------------------	--

		al doilea, Cramp 1998.
6.	Perioade critice	Perioada de cuibărit
7.	Cerințe de habitat	Cuibărește în nordul și nord-estul Europei, într-o mulțime de habitate. Poate fi întâlnit și pe taiga, în păduri mlăștinoase, în zone deschise cu tufărișuri, pe coasta mării și pe unele insule. Preferă mai ales regiunile deluroase și montane, până la nivelul fagului și a mesteacănului. În timpul iernii, preferă regiunile deschise cu tufărișuri, stuf sau alt tip de vegetație joasă, de unde își procură hrana, Cramp 1998.
8.	Arealul speciei	În România este un oaspete de iarnă regulat mai ales în zona de șes și cea colinară. Nu apare niciunde în densități ridicate.
9.	Distribuția în România	ROSPA0004 — Balta Albă - Amara – Jirlău, ROSPA0008 — Băneasa - Canaraua Fetei, ROSPA0104 — Bazinul Fizeșului, ROSPA0013 — Calafat - Ciuperceni – Dunăre, ROSPA0015 — Câmpia Crișului Alb și Crișului Negru, ROSPA0019 — Cheile Dobrogei, ROSPA0028 — Dealurile Târnavelor și Valea Nirajului, ROSPA0029 — Defileul Mureșului Inferior - Dealurile Lipovei, ROSPA0030 — Defileul Mureșului Superior, ROSPA0031 — Delta Dunării și Complexul Razim – Sinoie, ROSPA0037 — Dumbrăvița - Rotbav - Măgura Codlei, ROSPA0058 — Lacul Stânca Costești, ROSPA0061 — Lacul Techirghiol, ROSPA0066 — Limanu – Herghelia, ROSPA0069 — Lunca Mureșului Inferior, ROSPA0070 — Lunca Prutului - Vlădești – Frumușița, ROSPA0073 — Măcin – Niculițel, ROSPA0075 — Măgura Odobești, ROSPA0087 — Munții Trascăului, ROSPA0092 — Pădurea Bârnova, ROSPA0093 — Pădurea Bogata, ROSPA0094 — Pădurea Hagieni, ROSPA0097 — Pescăria Cefa - Pădurea Rădvani, ROSPA0101 — Stepa Saraiu – Horea, ROSPA0102 — Suhaia, ROSPA0103 — Valea Alceului, ROSPA0105 — Valea Mostiștea, ROSPA0107 — Vânători – Neamț.
10.	Populația națională	În România, specia iernează și efectivele estimate sunt de 400-1500 de exemplare Natura 2000.

11.	Calitatea datelor privind populația națională	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale
-----	---	---

B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Specia	<i>Falco Columbarius</i> Cod EUNIS 1034
2.	Informații specifice speciei	Majoritatea populațiilor sunt migratoare. O parte din populațiile din nordul Europei migrează spre sudul continentului și petrec iarna în zona mediteraneană, o parte iernând în Africa de Nord. Cealaltă parte a exemplarelor petrec iarna la sud de Polonia, în Ucraina, România, Ungaria și Grecia. Migrația de toamnă se desfășoară în perioada august-septembrie, iar migrația spre teritoriul de cuibărit începe la sfârșitul lunii februarie, Cramp 1998.
3.	Distribuția speciei - harta distribuției	Anexa nr. 69
4.	Distribuția speciei - interpretare	Specia a fost observată doar în Cheile Turenilor.
5.	Statutul de prezență - temporal	Iernare
6.	Statutul de prezență - spațial	Izolată
7.	Statutul de prezență - management	Nativă
8.	Abundență	Rară. 2-4 indivizi.
9.	Perioada de colectare a datelor din teren	Noiembrie 2010 – August 2013
10.	Alte informații privind sursele de informații	BIRDLIFE INTERNATIONAL, 2004: Păsările din Europa: Estimarea populațiilor, tendințe și statut de statut de conservare. BirdLife International.

A. Date generale ale speciei

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Cod Specie - EUNIS	973
2.	Denumirea științifică	<i>Circus aeruginosus</i>
3.	Denumirea populară	Eretele de stof
4.	Statutul de conservare în România	<p>IUCN: LC, Preocupare minimă</p> <p>OUG 57/2007: Anexa nr. 3 Specii de plante și de animale a căror conservare necesită desemnarea ariilor speciale de conservare și a ariilor de protecție specială avifaunistică</p> <p>Legea nr. 13 din 11 martie 1993 pentru aderarea României la Convenția privind conservarea vieții sălbatice și a habitatelor naturale din Europa, adoptată la Berna la 19 septembrie 1979.</p>
5.	Descrierea speciei	<p>Este cea mai mare specie de erete din Europa. Dimorfismul sexual în ceea ce privește coloritul penajului este caracteristic și la această specie, ca și la toate celelalte specii de erete. Penajul masculului adult este în general maro cu gri și crem. Capul este de culoare gri-albăstruie cu striații longitudinale de culoare maro închis. Spatele este maro, culoarea continuând și pe partea proximală a părții dorsale a aripii. De sus, majoritatea remigelor sunt de o culoare gri-deschis, făcând excepție doar primele 5-6 remige primare care sunt negre. În zbor, pe partea ventrală pasărea este mai mult sau mai puțin de o culoare cremă uniformă, cu burta și flancurile maroniu-roșcate. Coada este gri. Culoarea generală a femelei este un maro foarte închis cu pete de culoare crem-deschisă pe cap și pe umeri. Anvergura aripii este de 110-130 cm, iar lungimea corpului de aproximativ: 48-56 cm, Cramp 1998.</p> <p>Din punct de vedere al hranei, eretele de stof este un oportunist de succes. Compoziția hranei depinde în mare parte de sursele trofice existente. În cazuri ideale, preferă ca pradă specii de păsări de mărime mică-mijlocie, Cramp 1998.</p> <p>În locuri favorabile unde sunt locuri suficiente de cuibărit și hrana este abundentă, de exemplu Delta Dunării, poate cuibări</p>

		<p>în densități mari. Clocitul începe în luna aprilie sau mai. Depunerea pondei se face în cuibul construit mai ales de femelă – de obicei din stuf și crengi subțiri – în stufăriș sau alt tip de vegetație înaltă și densă, care oferă un camuflaj bun cuibului. Acesta din urmă este folosit doar pentru un singur sezon. Ponta constă de regulă din 3-6 ouă, a căror incubatie durează 31-38 zile. Puii părăsesc cuibul în aproximativ 35-40 zile și devin independenți după două-trei săptămâni. Masculii pot fi monogami sau poligami, Cramp 1998.</p>
6.	Perioade critice	Perioada de cuibărit
7.	Cerințe de habitat	Specie specializată pe zone umede, mlăștinoase, cu vegetație bine dezvoltată. Cuibul este construit, în cazurile tipice, în stufăriș, aproape de suprafața apei. Ocazional, se stabilește și în habitate atipice, cuibărind în zone agricole sau pajiști cu vegetație înaltă; și în aceste cazuri preferă însă apropierea unor zone umede, Cramp 1998.
8.	Arealul speciei	Un procent foarte semnificativ al populației naționale cuibărește în Delta Dunării, în zonele umede din Câmpia de Vest, respectiv în zonele umede situate de-a lungul Dunării. În interiorul țării cuibărește doar sporadic, în număr redus.
9.	Distribuția în România	ROSPA0001 — Aliman – Adamclisi, ROSPA0002 — Allah Bair – Capidava, ROSPA0003 — Avrig - Scorei – Făgăraș, ROSPA0004 — Balta Albă - Amara – Jirlău, ROSPA0005 — Balta Mică a Brăilei, ROSPA0006 — Balta Tătaru, ROSPA0007 — Balta Vederosa, ROSPA0008 — Băneasa - Canaraua Fetei, ROSPA0104 — Bazinul Fizeșului, ROSPA0009 — Beștepe – Mahmudia, ROSPA0010 — Bistreț ROSPA0011 — Blahnița, ROSPA0012 — Brațul Borcea, ROSPA0013 — Calafat - Ciuperceni – Dunăre, ROSPA0014 — Câmpia Cermeiului, ROSPA0015 — Câmpia Crișului Alb și Crișului Negru, ROSPA0016 — Câmpia Nirului - Valea Ierului, ROSPA0017 — Canaralele de la Hârșova, ROSPA0018 — Cheile Bicazului – Hășmaș, ROSPA0019 —

Cheile Dobrogei, ROSPA0020 — Cheile Nerei – Beușnița, ROSPA0022 — Comana, ROSPA0023 — Confluența Jiu – Dunăre, ROSPA0027 — Dealurile Homoroadelor, ROSPA0028 — Dealurile Târnavelor și Valea Nirajului, ROSPA0029 — Defileul Mureșului Inferior - Dealurile Lipovei, ROSPA0030 — Defileul Mureșului Superior, ROSPA0031 — Delta Dunării și Complexul Razim – Sinoie, ROSPA0032 — Deniz Tepe, ROSPA0034 — Depresiunea și Munții Ciucului, ROSPA0033 — Depresiunea și Munții Giurgeului, ROSPA0037 — Dumbrăvița - Rotbav - Măgura Codlei, ROSPA0038 — Dunăre – Oltenița, ROSPA0039 — Dunăre – Ostroave, ROSPA0040 — Dunărea Veche - Brațul Măcin, ROSPA0041 — Eleșteele Iernut – Cipău, ROSPA0042 — Eleșteele Jijiei și Miletinului, ROSPA0044 — Grădiștea - Căldărușani – Dridu, ROSPA0046 — Gruia - Gârla Mare, ROSPA0047 — Hunedoara Timișană, ROSPA0048 — Ianca - Plopu – Sărat, ROSPA0049 — Iazurile de pe valea Ibănesei - Bașeului – Podrigăi, ROSPA0050 — Iazurile Miheșu de Câmpie – Tăureni, ROSPA0051 — Iezerul Călărași, ROSPA0052 — Lacul Beibugeac, ROSPA0053 — Lacul Bugeac, ROSPA0054 — Lacul Dunăreni, ROSPA0055 — Lacul Gălățui, ROSPA0056 — Lacul Oltina, ROSPA0057 — Lacul Siutghiol, ROSPA0058 — Lacul Stânca Costești, ROSPA0059 — Lacul Strachina, ROSPA0061 — Lacul Techirghiol, ROSPA0063 — Lacurile de acumulare Buhuși - Bacău – Berești, ROSPA0062 — Lacurile de acumulare de pe Argeș, ROSPA0064 — Lacurile Fălticeni, ROSPA0065 — Lacurile Fundata – Amara, ROSPA0066 — Limanu – Hergheia, ROSPA0067 — Lunca Barcăului, ROSPA0068 — Lunca Inferioară a Turului, ROSPA0069 — Lunca Mureșului Inferior, ROSPA0070 — Lunca Prutului - Vlădești – Frumușița, ROSPA0071 — Lunca Siretului Inferior, ROSPA0073 — Măcin – Niculițel, ROSPA0074 — Maglavit,

		ROSPA0077 — Măxineni, ROSPA0078 — Mlaștina Satchinez, ROSPA0079 — Mlaștinile Murani, ROSPA0087 — Munții Trascăului, ROSPA0090 — Ostrovu Lung – Gostinu, ROSPA0091 — Pădurea Babadag, ROSPA0092 — Pădurea Bârnova, ROSPA0094 — Pădurea Hagieni, ROSPA0095 — Pădurea Macedonia, ROSPA0097 — Pescăria Cefa - Pădurea Rădvani, ROSPA0098 — Piemontul Făgăraș, ROSPA0099 — Podișul Hârtibaciului, ROSPA0100 — Stepa Casimcea, ROSPA0101 — Stepa Saraiu – Horea, ROSPA0102 — Suhaia, ROSPA0105 — Valea Mostiștea, ROSPA0107 — Vânători – Neamț, ROSPA0108 — Vedea – Dunăre.
10.	Populația națională	În România, populația era estimată la 1.700 - 2.500 de perechi, BirdLife International, 2004.
11.	Calitatea datelor privind populația națională	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale

B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Specia	<i>Circus aeruginosus</i> Cod EUNIS 973
2.	Informații specifice speciei	Este o specie parțial-migratoare. Păsările din sudul Europei petrec iarna în Europa, în zona Mării Mediterane. Populațiile din nord migrează pentru iernat pe continentul african, la sud de Sahara, iar cele din Asia ierneză pe subcontinentul Indian. Migrează solitar sau grupuri răslețe de câțiva indivizi, Cramp 1998.
3.	Distribuția speciei - harta distribuției	Anexa nr. 70
4.	Distribuția speciei - interpretare	Exemplare în migrație au fost observate în următoarele locuri: Cheile Aiudului, Sălciua, Scărița-Belioara, Cheia - Mihai Viteazul, Cheile Tureni, Surduc, Vârful Ugerului, Huda lui Papară, Piatra Cetii și lângă Moldovenești.
5.	Statutul de prezență -	Pasaj

	temporal	
6.	Statutul de prezență - spațial	Marginală
7.	Statutul de prezență - management	Nativă
8.	Abundență	Rară. 20-40 perechi în pasaj.
9.	Perioada de colectare a datelor din teren	Noiembrie 2010 – August 2013
10.	Alte informații privind sursele de informații	BIRDLIFE INTERNATIONAL, 2004: Păsările din Europa: Estimarea populațiilor, tendințe și statut de statut de conservare. BirdLife International.

A. Date generale ale speciei

Nr	Informație/Atribut	Descriere
1.	Cod Specie - EUNIS	976
2.	Denumirea științifică	<i>Circus pygargus</i>
3.	Denumirea populară	Erete sur
4.	Statutul de conservare în România	IUCN: LC, Preocupare minimă OUG 57/2007: Anexa nr. 3 Specii de plante și de animale a căror conservare necesită desemnarea ariilor speciale de conservare și a ariilor de protecție specială avifaunistică Legea nr. 13 din 11 martie 1993 pentru aderarea României la Convenția privind conservarea vieții sălbatice și a habitatelor naturale din Europa, adoptată la Berna la 19 septembrie 1979.
5.	Descrierea speciei	Dimorfismul sexual, în cea ce privește coloritul penajului, este caracteristic și la această specie, ca și la toate celelalte specii de ereti. Masculul adult are un colorit general gri- albăstrui, cu puțin negru. Capul, gâtul, gușa, spatele și partea dorsală a aripilor este de o culoare gri-albăstrui, în contrast cu remigele primare exterioare negricioase și cu supracodalele albe. Partea inferioară a aripii și a corpului este albăstruie cu dungi negre. Femela adultă seamănă mult cu femela eretelui vânăt și cel alb, însă partea inferioară a corpului este mai deschisă, subalarele

		<p>aripilor de o culoare destul de deschisă cu striatii bine definite. Partea superioară are coloritul general maroniu, cu excepția târtiței, care este albă. Coada prezintă benzi maronii. Anvergura aripii este între 96 – 116 cm, iar lungimea corpului este între 39 - 50 cm, Cramp 1998.</p> <p>Din punct de vedere a hranei, eretele sur este un oportunist, cu o preferință spre păsări mici și micromamifere. De cele mai multe ori, consumă păsări cântătoare mici și puii acestora, diferite specii de micromamifere, șopârle și insecte, Haraszthy, 1984.</p> <p>Cuibăritul începe în luna Aprilie, odata cu sosirea păsărilor și ocuparea teritoriului. Frecvent, cuibărește în colonii răzlețe de până la 10 perechi.</p> <p>După dansul nupțial, la sfârșitul lunii aprilie - începutul lunii mai, perechea construiește cuibul împreună, pe sol, în vegetație înaltă sau tufăriș, care oferă un camuflaj bun cuibului. Acesta din urmă este folosit doar pentru un singur sezon de cuibărit. Cuibul este confecționat din stuf și papură, interiorul fiind căptușit din fire uscate de iarbă. Materialul este adunat de mascul, iar construirea cuibului de aproximativ 20-25 cm este efectuat de femelă.</p> <p>Ponta constă de regulă din 4-5 ouă, câteodată 2-3, foarte rar 6 ouă, depuse la un interval de 1-4 zile. Femela începe clocitul după depunerea primului ou, iar perioada de incubație a fiecărui ou este de aproximativ 29-30 de zile. Până la vârsta de 14 zile femela rămâne în cuib alături de pui, iar masculul aduce hrană de cel puțin 10-12 ori pe zi. După două săptămâni, ambii părinți vânează pentru pui.</p> <p>Puii părăsesc cuibul după aproximativ 4-5 săptămâni, masculii părăsind cuibul cu 2-3 zile înaintea femelelor, Haraszthy, 1984.</p>
6.	Perioade critice	Perioada de cuibărit
7.	Cerințe de habitat	Specie specializată pe zone deschise ca pajiști, zone agricole,

		zone mlăștinoase întinse, de-a lungul râurilor, eleșteelor. Cuibul este construit de cele mai multe ori pe sol, în vegetație densă și înaltă, Haraszthy, 1984.
8.	Arealul speciei	Eretele sur are o distribuție largă în Europa, dar cuibăritul nu este uniform, perechile se grupează în locurile optime. În România, specia cuibărește mai ales în Câmpia de Vest, dar în migrație apare și în celălalte regiuni, BirdLife International, 2004.
9.	Distribuția în România	ROSPA0001 — Aliman – Adamclisi, ROSPA0002 — Allah Bair – Capidava, ROSPA0004 — Balta Albă - Amara – Jirlău, ROSPA0008 — Băneasa - Canaraua Fetei, ROSPA0104 — Bazinul Fizeșului, ROSPA0009 — Beștepe – Mahmudia, ROSPA0015 — Câmpia Crișului Alb și Crișului Negru, ROSPA0016 — Câmpia Nirului - Valea Ierului, ROSPA0017 — Canaralele de la Hârșova, ROSPA0019 — Cheile Dobrogei, ROSPA0020 — Cheile Nerei – Beușnița, ROSPA0028 — Dealurile Târnavelor și Valea Nirajului, ROSPA0030 — Defileul Mureșului Superior, ROSPA0031 — Delta Dunării și Complexul Razim – Sinoie, ROSPA0032 — Deniz Tepe, ROSPA0034 — Depresiunea și Munții Ciucului, ROSPA0036 — Dumbrăveni, ROSPA0040 — Dunărea Veche - Brațul Măcin, ROSPA0042 — Eleșteele Jijiei și Miletinului, ROSPA0047 — Hunedoara Timișană, ROSPA0058 — Lacul Stâncă Costești, ROSPA0059 — Lacul Strachina, ROSPA0067 — Lunca Barcăului, ROSPA0068 — Lunca Inferioară a Turului, ROSPA0069 — Lunca Mureșului Inferior, ROSPA0073 — Măcin – Niculițel, ROSPA0077 — Măxineni, ROSPA0078 — Mlaștina Satchinez, ROSPA0087 — Munții Trascăului, ROSPA0091 — Pădurea Babadag, ROSPA0092 — Pădurea Bârnova, ROSPA0093 — Pădurea Bogata, ROSPA0094 — Pădurea Hagieni, ROSPA0095 — Pădurea Macedonia, ROSPA0097 — Pescăria Cefa - Pădurea Rădvani, ROSPA0100 — Stepa Casimcea, ROSPA0101 — Stepa Saraiu

		– Horea, ROSPA0103 — Valea Alceului, ROSPA0107 — Vânători – Neamț.
10.	Populația națională	Populația Europeană este apreciată a fi între 35.000 – 65.000 de perechi, iar cea din România a fi între 0-12 perechi. Europa găzduiește mai mult de 50% din efectivele globale. Populația Europeană în prezent este în declin, BirdLifeInternational, 2004.
11.	Calitatea datelor privind populația națională	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale

B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Specia	<i>Circus pygargus</i> Cod EUNIS 976
2.	Informații specifice speciei	Este o specie migratoare de distanță lungă. Efectivele din Europa iarnaază în Africa, la sud de Sahara. Teritoriul de iernare se extinde de la Oceanul Atlantic până la Oceanul Indian și până la Africa de Sud. Migrația de toamnă începe mai devreme decât la celelalte specii de ereți; primele mișcări de migrație au fost înregistrate în a doua parte a lunii iulie. În sudul Europei, vârful migrației este între sfârșitul lunii august și începutul lunii septembrie. Migrează în linie directă, de multe ori traversează Marea Mediteraneană; totuși, multe exemplare se concentrează la vest, migrând spre strâmtoarea de la Gibraltar, Csörgő et al, 2009.
3.	Distribuția speciei - harta distribuției	Anexa nr. 71
4.	Distribuția speciei - interpretare	Exemplare în migrație au fost observate în următoarele locuri: Geoagiu de Sus, Cheile Întregaldei, Cheile Cetii, Rimetea, Cheile Turzii, Bucerdea Vinoasă și lângă Brădești. Eretele sur este prezent în mod regulat în migrație în Munții Trascău, însă cu efective mult mai mici ca eretele de stuf.
5.	Statutul de prezență -	Pasaj

	temporal	
6.	Statutul de prezență - spațial	Marginală
7.	Statutul de prezență - management	Nativă
8.	Abundență	Rară. 7-12 perechi.
9.	Perioada de colectare a datelor din teren	Noiembrie 2010 – August 2013
10.	Alte informații privind sursele de informații	BIRDLIFE INTERNATIONAL, 2004: Păsările din Europa: Estimarea populațiilor, tendințe și statut de statut de conservare. BirdLife International.

A. Date generale ale speciei

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Cod Specie - EUNIS	974
2.	Denumirea științifică	<i>Circus cyaneus</i>
3.	Denumirea populară	Erete vânat
4.	Statutul de conservare în România	IUCN: LC, Preocupare minimă OUG 57/2007: Anexa nr. 3 Specii de plante și de animale a căror conservare necesită desemnarea ariilor speciale de conservare și a ariilor de protecție specială avifaunistică Legea nr. 13 din 11 martie 1993 pentru aderarea României la Convenția privind conservarea vieții sălbatice și a habitatelor naturale din Europa, adoptată la Berna la 19 septembrie 1979.
5.	Descrierea speciei	Este a doua specie de erete ca mărime din Europa. Anvergura aripii este de 97 – 118 cm, iar lungimea corpului 45 - 55 cm. Dimorfismul sexual este foarte pronunțat. Culorile penajului sunt caracteristice și la această specie ca și la toate celelalte specii de ereți. Masculul adult este de culoare gri deschis-albăstrui cu alb și puțin negru. Capul, gâtul, gușa, spatele și partea dorsală a aripilor este de o culoare gri-albăstrui, în contrast cu remigele primare exterioare negricioase și cu supracodalele albe. Partea inferioară a aripii și a corpului este

		<p>albă. Femela adultă în general este maronie pe partea superioară a corpului, cu excepția târâței, care este albă. Subalarele aripilor au o culoare destul de deschisă, fără striații bine definite. Coadă prezintă benzi de culoare maro mai închise.</p> <p>Se hrănește mai ales cu păsări și micromamifere. De obicei, vânează din zbor rapid și viraje bruște, de multe ori surprinde prada pe sol. Dintre mamifere, prinde de cele mai multe ori șoareci, chițcani, popândăi și iepuri tineri. Dintre păsări, preferă cele de talie mică. Foarte rar vânează alte vertebrate sau insecte.</p> <p>Atinge maturitatea sexuală după 2-3 ani, cuplul este monogam și ține un sezon de reproducere. Teritoriul poate fi foarte mic, uneori distanțele între cuiburi sunt de sub 100 metri. În condiții foarte favorabile, densitatea poate atinge 4-5 perechi pe 100 hectare. Cuibul este construit pe sol, protejat de vegetația mai înaltă din apropiere, iar locul este folosit mai mulți ani la rând. Construcția este alcătuită din material vegetal mort, adâncitura fiind căptușită cu fire de iarbă și verdeață.</p> <p>Femela depune 4-5 ouă în a doua jumătate a lunii mai, la un interval de circa 2 zile, după care clocește 29-39 de zile. Puii semialtriciali stau în cuib 31-42 de zile și după ce au zburat mai sunt îngrijiți de părinți 2-3 săptămâni.</p>
6.	Perioade critice	Perioada de cuibărit
7.	Cerințe de habitat	Ocupă mai multe tipuri de habitate fără arbori. Preferă mai ales terenuri uscate, pășuni gospodărite extensiv, fânețe și culturi agricole. De multe ori preferă și plantații forestiere, mlaștini, respectiv malurile unor lacuri în curs de uscare, cu cerințe ecologice mai largi decât ceilalți ereți. Poate fi întâlnit și în zona de dealuri.
8.	Arealul speciei	România face parte din zona de iernare a speciei. Unele exemplare se pot deplasa până în Africa de Nord și Asia de Sud-Vest.

9.	Distribuția în România	ROSPA0001 — Aliman – Adamclisi, ROSPA0002 — Allah Bair – Capidava, ROSPA0003 — Avrig - Scorei – Făgăraș, ROSPA0004 — Balta Albă - Amara – Jirlău, ROSPA0008 — Băneasa - Canaraua Fetei, ROSPA0104 — Bazinul Fizeșului, ROSPA0009 — Beștepe – Mahmudia, ROSPA0010 — Bistreț, ROSPA0013 — Calafat - Ciuperceni – Dunăre, ROSPA0014 — Câmpia Cermeiului, ROSPA0015 — Câmpia Crișului Alb și Crișului Negru, ROSPA0017 — Canaralele de la Hârșova, ROSPA0019 — Cheile Dobrogei, ROSPA0020 — Cheile Nerei – Beușnița, ROSPA0026 — Cursul Dunării - Baziaș - Porțile de Fier, ROSPA0027 — Dealurile Homoroadelor, ROSPA0028 — Dealurile Târnavelor și Valea Nirajului, ROSPA0029 — Defileul Mureșului Inferior - Dealurile Lipovei, ROSPA0031 — Delta Dunării și Complexul Razim – Sinoie, ROSPA0032 — Deniz Tepe, ROSPA0034 — Depresiunea și Munții Ciucului, ROSPA0033 — Depresiunea și Munții Giurgeului, ROSPA0036 — Dumbrăveni, ROSPA0040 — Dunărea Veche - Brațul Măcin, ROSPA0042 — Eleșteele Jijiei și Miletinului, ROSPA0047 — Hunedoara Timișană, ROSPA0050 — Iazurile Miheșu de Câmpie – Tăureni, ROSPA0058 — Lacul Stâncă Costești, ROSPA0059 — Lacul Strachina, ROSPA0061 — Lacul Techirghiol, ROSPA0063 — Lacurile de acumulare Buhuși - Bacău – Berești, ROSPA0062 — Lacurile de acumulare de pe Argeș, ROSPA0060 — Lacurile Tașaul – Corbu, ROSPA0066 — Limanu – Herghelia, ROSPA0067 — Lunca Barcăului, ROSPA0069 — Lunca Mureșului Inferior, ROSPA0073 — Măcin – Niculițel, ROSPA0074 — Maglavit, ROSPA0078 — Mlaștina Satchinez, ROSPA0087 — Munții Trascăului, ROSPA0090 — Ostrovu Lung – Gostinu, ROSPA0091 — Pădurea Babadag, ROSPA0092 — Pădurea Bârnova, ROSPA0093 — Pădurea Bogata, ROSPA0094 — Pădurea Hagieni, ROSPA0095 — Pădurea Macedonia, ROSPA0097 —
----	------------------------	--

		Pescăria Cefa - Pădurea Rădvani, ROSPA0098 — Piemontul Făgăraș, ROSPA0099 — Podișul Hârtibaciului, ROSPA0100 — Stepa Casimcea, ROSPA0101 — Stepa Saraiu – Horea, ROSPA0103 — Valea Alceului, ROSPA0105 — Valea Mostiștea, ROSPA0106 — Valea Oltului Inferior, ROSPA0107 — Vânători – Neamț, ROSPA0108 — Vedea – Dunăre.
10.	Populația națională	Efectivele de iernare din România sunt necunoscute.
11.	Calitatea datelor privind populația națională	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale

B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Specia	<i>Circus cyaneus</i> Cod EUNIS 974
2.	Informații specifice speciei	Eretele vânat este o specie care este prezentă în mod regulat, dar în număr mic în Munții Trascău, în pasaj și în perioada de iernare.
3.	Distribuția speciei - harta distribuției	Anexa nr. 72
4.	Distribuția speciei - interpretare	Exemplare în migrație au fost observate în următoarele locuri: Cheile Turzii, Piatra Secuiului, Cheia - Mihai Viteazul. Exemplare în perioada de iernare au fost observate numai la Cheile Turzii.
5.	Statutul de prezență - temporal	Odihnă și hrănire / pasaj și iernare
6.	Statutul de prezență - spațial	Marginală
7.	Statutul de prezență - management	Nativă
8.	Abundență	Rară. 10-20 indivizi.
9.	Perioada de colectare a datelor din teren	Noiembrie 2010 – August 2013

10.	Alte informații privind sursele de informații	BIRDLIFE INTERNATIONAL, 2004: Păsările din Europa: Estimarea populațiilor, tendințe și statut de statut de conservare. BirdLife International.
-----	---	--

2.3.7 Hărțile de distribuție ale speciilor

Tabelul nr. 16 Hărțile de distribuție a speciilor de interes conservativ

Plante

Cod	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Pulsatilla patens</i> . Cod EUNIS: 177047.
2.	Tipul populației speciei în aria naturală protejată	Populație permanentă - sedentară/rezidentă.
3.	Localizarea speciei - geometrie	Anexa nr. 17
4.	Localizarea speciei - descriere	Două populații restrânse în ROSCI0035 Cheile Turzii, o populație semnificativă în apropierea Colților Trascăului, comuna Moldovenești și populații restrânse pe platoul masivului Jidovina, ROSCI0253 Trascău.
5.	Mărimea populației speciei în locul respectiv	Clasa 2 – între 50 și 100 exemplare.
6.	Calitatea datelor referitoare la populația speciei în locul respectiv	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
7.	Clasa densității speciei	Medie
8.	Confidențialitate	Informații publice;
9.	Alte detalii	Suprafața ocupată de specie se restrânge.

Cod	Parametru	Descriere
-----	-----------	-----------

1.	Specia	<i>Ferula sadleriana</i> . Cod EUNIS: 151265.
2.	Tipul populației speciei în aria naturală protejată	Populație permanentă - sedentară/rezidentă.
3.	Localizarea speciei - geometrie	Anexa nr. 19
4.	Localizarea speciei - descriere	O populație în ROSCI0035 Cheile Turzii.
5.	Mărimea populației speciei în locul respectiv	Clasa 2 – între 50 și 100 exemplare.
6.	Calitatea datelor referitoare la populația speciei în locul respectiv	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
7.	Clasa densității speciei	Medie
8.	Confidențialitate	Informații publice;
9.	Alte detalii	Suprafața ocupată de specie se restrânge.

Cod	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Echium russicum</i> . Cod EUNIS: 316136.
2.	Tipul populației speciei în aria naturală protejată	Populație permanentă - sedentară/rezidentă.
3.	Localizarea speciei - geometrie	Anexa nr. 20, Anexa nr. 112

4.	Localizarea speciei - descriere	O populație restrânsă, de câteva zeci de exemplare, în ROSCI0035 Cheile Turzii, versantul stâng, o populație semnificativă, de câteva sute de exemplare, în ROSCI0300 Fânațele Pietroasa-Podeni, zona central și nord-vestică a sitului și o populație restrânsă în Cheile Vălișoarei, ROSCI0253 Trascău.
5.	Mărimea populației speciei în locul respectiv	Clasa 3 – între 100 și 500 exemplare.
6.	Calitatea datelor referitoare la populația speciei în locul respectiv	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
7.	Clasa densității speciei	Medie
8.	Confidențialitate	Informații publice;
9.	Alte detalii	Suprafața ocupată de specie se restrânge.

Cod	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Serratula lycopifolia</i> . Cod EUNIS: 160457.
2.	Tipul populației speciei în aria naturală protejată	Populație permanentă - sedentară/rezidentă.
3.	Localizarea speciei - geometrie	-
4.	Localizarea speciei - descriere	Două exemplare, în ROSCI0035 Cheile Turzii, cu identificare incertă, neidentificată nici cu ocazia unor cercetări anterioare. Posibil inexistentă.
5.	Mărimea populației speciei în locul respectiv	-

6.	Calitatea datelor referitoare la populația speciei în locul respectiv	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
7.	Clasa densității speciei	-
8.	Confidențialitate	Informații publice;
9.	Alte detalii	Suprafața ocupată de specie se restrânge.

Cod	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Iris humilis ssp. arenaria</i> . Cod EUNIS: 186663.
2.	Tipul populației speciei în aria naturală protejată	Populație permanentă - sedentară/rezidentă.
3.	Localizarea speciei - geometrie	Anexa nr. 23
4.	Localizarea speciei - descriere	În ROSCI0035 Cheile Turzii a fost identificată o populație care numără câteva zeci de indivizi, deși, conform bibliografiei sunt cunoscute cel puțin 10 populații, din care unele abundente. În ROSCI0253 Trascău, specia a fost identificată în mai multe locații: Piatra Secuiului, Cheile Vălișoarei, Piatra Cetii, Cheile Tecșești, Cheile Găldiței și Turcului, Cheile Pociovaliștei, Cheile Runcului, Cheile Feneșului, Ardașcheia.
5.	Mărimea populației speciei în locul respectiv	Clasa 3 – între 100 și 500 exemplare.
6.	Calitatea datelor referitoare la populația speciei în locul respectiv	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
7.	Clasa densității speciei	Medie

8.	Confidențialitate	Informații publice;
9.	Alte detalii	Suprafața ocupată de specie se restrânge.

Cod	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Dracocephalum austriacum</i> . Cod EUNIS: 175120
2.	Tipul populației speciei în aria naturală protejată	Populație permanentă - sedentară/rezidentă.
3.	Localizarea speciei - geometrie	Anexa nr. 18
4.	Localizarea speciei - descriere	Câteva populații restrânse - 5-15 indivizi, în ROSCI0035 Cheile Turzii, o populație în zona Colților Trascăului, și o populație semnificativă pe Piatra Lungă - Vălișoara, ROSCI0253 Trascău.
5.	Mărimea populației speciei în locul respectiv	Clasa 2 – între 50 și 100 exemplare.
6.	Calitatea datelor referitoare la populația speciei în locul respectiv	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
7.	Clasa densității speciei	Medie
8.	Confidențialitate	Informații publice;
9.	Alte detalii	Suprafața ocupată de specie se restrânge.

Cod	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Iris aphylla ssp. hungarica</i> , Cod EUNIS: 196447
2.	Tipul populației speciei în aria naturală protejată	Populație permanentă - sedentară/rezidentă.
3.	Localizarea speciei -	Anexa nr. 22

	geometrie	
4.	Localizarea speciei - descriere	În ROSCI0035 Cheile Turzii a fost identificată o populație care numără câteva zeci de indivizi, deși, conform bibliografiei sunt cunoscute cel puțin 10 populații, din care unele abundente. În ROSCI0253 Trascău, specia a fost identificată în mai multe locații: Piatra Secuiului, Cheile Vălișoarei, Piatra Cetii, Cheile Tecșești, Cheile Găldiței și Turcului, Cheile Pociovaliștei, Cheile Runcului, Cheile Feneșului, Ardașcheia.
5.	Mărimea populației speciei în locul respectiv	Clasa 2 – între 50 și 100 exemplare.
6.	Calitatea datelor referitoare la populația speciei în locul respectiv	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
7.	Clasa densității speciei	Medie
8.	Confidențialitate	Informații publice;
9.	Alte detalii	Suprafața ocupată de specie se restrânge.

Nevertebrate

Cod	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Eriogaster catax</i> . Cod EUNIS: 130.
2.	Tipul populației speciei în aria naturală protejată	Populație permanentă - sedentară/rezidentă.
3.	Localizarea speciei - geometrie	Anexa nr. 29
4.	Localizarea speciei - descriere	Pe suprafața sitului, specia a fost semnalată în 15 quadrate în raza a 12 localități. Deși este o specie destul de rară, datorită abandonului terenului și a creșterii suprafețelor acoperite cu tufe de <i>Prunus</i> și <i>Crataegus</i> , este semnalată tot mai frecvent.

5.	Mărimea populației speciei în locul respectiv	Clasa 3 – între 200 și 500 exemplare.
6.	Calitatea datelor referitoare la populația speciei în locul respectiv	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
7.	Clasa densității speciei	Medie
8.	Confidențialitate	Informații publice;
9.	Alte detalii	-

Cod	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Lucanus cervus</i> . Cod EUNIS: 132880
2.	Tipul populației speciei în aria naturală protejată	Populație permanentă - sedentară/rezidentă.
3.	Localizarea speciei - geometrie	Anexa nr. 28
4.	Localizarea speciei - descriere	Specia este răspândită în toate pădurile de stejar de pe teritoriul sitului. Populațiile cele mai viguroase se află în raza localităților Gârbova de Sus și Gârbova de Jos, Aiud, Poiana Aiudului, Rimetea, Colțești, Rachiș. A fost semnalată în 15 puncte, un număr de 35 de indivizi, atât masculi cât și femele.
5.	Mărimea populației speciei în locul respectiv	Clasa 5 – între 1.000 și 5.000 exemplare.
6.	Calitatea datelor referitoare la populația speciei în locul respectiv	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
7.	Clasa densității	Medie

	speciei	
8.	Confidențialitate	Informații publice;
9.	Alte detalii	-

Cod	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Catopta/Paracossulus thrips</i> . Cod EUNIS: 196451
2.	Tipul populației speciei în aria naturală protejată	Populație permanentă - sedentară/rezidentă. Neidentificată.
3.	Localizarea speciei - geometrie	-
4.	Localizarea speciei - descriere	-
5.	Mărimea populației speciei în locul respectiv	-
6.	Calitatea datelor referitoare la populația speciei în locul respectiv	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
7.	Clasa densității speciei	-
8.	Confidențialitate	Informații publice
9.	Alte detalii	-

Cod	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Leptidea morsei</i> . Cod EUNIS: 196459
2.	Tipul populației speciei în aria naturală protejată	Populație permanentă - sedentară/rezidentă.
3.	Localizarea speciei -	Anexa nr. 27, Anexa nr. 34, Anexa nr. 109

	geometrie	
4.	Localizarea speciei - descriere	Fluturile a fost semnalat mai ales din partea centrală a sitului, zona estică, în zona pădurilor de stejar. În majoritatea cazurilor au fost observate 1-5 exemplare pe zi, însă la Măgina au fost găsite două populații mai însemnate, fiind semnalate chiar 20 exemplare pe zi. Alte două populații mai numeroase au fost identificate în zona Rachiș și Răicani.
5.	Mărimea populației speciei în locul respectiv	Clasa 3/4 – între 300 și 600 exemplare.
6.	Calitatea datelor referitoare la populația speciei în locul respectiv	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
7.	Clasa densității speciei	Medie
8.	Confidențialitate	Informații publice;
9.	Alte detalii	-

Cod	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Callimorpha/Euplagia quadripunctaria</i> . Cod EUNIS: 16129
2.	Tipul populației speciei în aria naturală protejată	Populație permanentă - sedentară/rezidentă.
3.	Localizarea speciei - geometrie	Anexa nr. 26, Anexa nr. 109
4.	Localizarea speciei - descriere	Fluturile a fost identificat pe întreaga suprafață a sitului, în habitatele favorabile speciei.
5.	Mărimea populației speciei în locul respectiv	Clasa 7 – între 15.000 - 20.000 exemplare.
6.	Calitatea datelor	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor

	referitoare la populația speciei în locul respectiv	obținute prin măsurători parțiale.
7.	Clasa densității speciei	Medie
8.	Confidențialitate	Informații publice;
9.	Alte detalii	-

Cod	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Lycaena dispar</i> . Cod EUNIS: 223
2.	Tipul populației speciei în aria naturală protejată	Populație permanentă - sedentară/rezidentă.
3.	Localizarea speciei - geometrie	Anexa nr. 34
4.	Localizarea speciei - descriere	Fluturile a fost identificat pe întreaga suprafață a sitului, în zonele cu un nivel al umidității care permite dezvoltarea plantelor gazdă <i>Rumex hydrolapatum</i> , <i>Rumex crispus</i> , <i>Rumex aquaticus</i>
5.	Mărimea populației speciei în locul respectiv	Clasa 2 – între 100 - 500 exemplare.
6.	Calitatea datelor referitoare la populația speciei în locul respectiv	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
7.	Clasa densității speciei	Ridicată
8.	Confidențialitate	Informații publice;
9.	Alte detalii	-

Cod	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Euphydryas maturna</i> . Cod EUNIS: 135

2.	Tipul populației speciei în aria naturală protejată	Populație permanentă - sedentară/rezidentă.
3.	Localizarea speciei - geometrie	Anexa nr. 25, Anexa nr. 109
4.	Localizarea speciei - descriere	Fluturile a fost identificat în zona depresiunii Trascăului.
5.	Mărimea populației speciei în locul respectiv	Clasa 3/4 – între 200 și 600 exemplare.
6.	Calitatea datelor referitoare la populația speciei în locul respectiv	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
7.	Clasa densității speciei	Medie
8.	Confidențialitate	Informații publice;
9.	Alte detalii	-

Cod	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Colias myrmidone</i> . Cod EUNIS: 196453
2.	Tipul populației speciei în aria naturală protejată	Populație permanentă - sedentară/rezidentă.
3.	Localizarea speciei - geometrie	Anexa nr. 24, Anexa nr. 34
4.	Localizarea speciei - descriere	Fluturile a fost identificat în zona depresiunii Trascăului și a Cheile Runcului.
5.	Mărimea populației speciei în locul respectiv	Clasa 2/3 – între 50 și 300 exemplare.

6.	Calitatea datelor referitoare la populația speciei în locul respectiv	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
7.	Clasa densității speciei	Scăzută
8.	Confidențialitate	Informații publice;
9.	Alte detalii	-

Cod	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Isophya costata</i> . Cod EUNIS: 196473
2.	Tipul populației speciei în aria naturală protejată	Populație permanentă - sedentară/rezidentă.
3.	Localizarea speciei - geometrie	Anexa nr. 31
4.	Localizarea speciei - descriere	Specia a fost identificată în zona centrală și sudică a sitului.
5.	Mărimea populației speciei în locul respectiv	Clasa 2/3 – între 50 și 300 exemplare.
6.	Calitatea datelor referitoare la populația speciei în locul respectiv	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
7.	Clasa densității speciei	Scăzută
8.	Confidențialitate	Informații publice;
9.	Alte detalii	-

Cod	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Isophya stysi</i> . Cod EUNIS: 196474

2.	Tipul populației speciei în aria naturală protejată	Populație permanentă - sedentară/rezidentă.
3.	Localizarea speciei - geometrie	Anexa nr. 30, Anexa nr. 34
4.	Localizarea speciei - descriere	Specia se găsește în general izolat în fânețe mezofile presărate cu tufişuri. Au fost observate izolat 1-2 exemplare, numărul acestora fiind mai abundent în zona Cheilor Întregalde și spre Necrilești. Localitățile în raza cărora a fost semnalată specia sunt: Poșaga de Jos, un exemplar, în bazinul Trascăului, la Colțești un exemplar. Un exemplar adult a fost semnalat la Valea Uzei, iar spre Întregalde la Zăgriș și Răicani câte două respectiv patru exemplare adulte. Tot un adult a fost semnalat și în zona Necrilești.
5.	Mărimea populației speciei în locul respectiv	Clasa 3 – între 100 și 400 exemplare.
6.	Calitatea datelor referitoare la populația speciei în locul respectiv	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
7.	Clasa densității speciei	Medie
8.	Confidențialitate	Informații publice;
9.	Alte detalii	-

Cod	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Pholidoptera transsylvanica</i> . Cod EUNIS: 196477
2.	Tipul populației speciei în aria naturală protejată	Populație permanentă - sedentară/rezidentă.
3.	Localizarea speciei -	Anexa nr. 33, Anexa nr. 34

	geometrie	
4.	Localizarea speciei - descriere	Specia a fost identificată relativ uniform pe suprafața sitului, în localitățile Vidolm, Rimetea, Valea Inzelului, Necrilești, Brădești, Florești.
5.	Mărimea populației speciei în locul respectiv	Clasa 3/4 – între 200 și 600 exemplare.
6.	Calitatea datelor referitoare la populația speciei în locul respectiv	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
7.	Clasa densității speciei	Medie
8.	Confidențialitate	Informații confidențiale
9.	Alte detalii	-

Cod	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Odontopodisma rubripes</i> . Cod EUNIS: 17188
2.	Tipul populației speciei în aria naturală protejată	Populație permanentă - sedentară/rezidentă.
3.	Localizarea speciei - geometrie	Anexa nr. 32
4.	Localizarea speciei - descriere	Este o specie de ortopter ceva mai larg răspândită în sit, întâlnită mai ales în zona Râmeț și Valea Mănăstirii, zone cu suprafețe stâncoase înierbate și cu tufariș abundent.
5.	Mărimea populației speciei în locul respectiv	Clasa 2/3 - între 50 și 300 indivizi.
6.	Calitatea datelor referitoare la populația speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.

	în locul respectiv	
7.	Clasa densității speciei	Medie
8.	Confidențialitate	Informații confidențiale
9.	Alte detalii	-

Cod	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Pilemia tigrina</i> . Cod EUNIS: 196432
2.	Tipul populației speciei în aria naturală protejată	Populație permanentă - sedentară/rezidentă.
3.	Localizarea speciei - geometrie	Anexa nr. 34
4.	Localizarea speciei - descriere	Specia este răspândită în zona de pădure din sud-estul ROSCI0035 Cheile Turzii
5.	Mărimea populației speciei în locul respectiv	Clasa 2 - între 50 și 100 indivizi.
6.	Calitatea datelor referitoare la populația speciei în locul respectiv	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
7.	Clasa densității speciei	Medie
8.	Confidențialitate	Informații publice
9.	Alte detalii	-

Cod	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Carabus hampei</i> . Cod EUNIS: 196423
2.	Tipul populației speciei în aria naturală protejată	Populație permanentă - sedentară/rezidentă.

3.	Localizarea speciei - geometrie	Anexa nr. 34
4.	Localizarea speciei - descriere	Specia este prezentă în regiunea de sud est a Cheilor Turzii, pe suprafețele împădurite.
5.	Mărimea populației speciei în locul respectiv	Clasa 2 - între 50 și 100 indivizi.
6.	Calitatea datelor referitoare la populația speciei în locul respectiv	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
7.	Clasa densității speciei	Medie
8.	Confidențialitate	Informații publice
9.	Alte detalii	-

Cod	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Glyphipterix loricatella</i> . Cod EUNIS: 196457
2.	Tipul populației speciei în aria naturală protejată	Populație permanentă - sedentară/rezidentă.
3.	Localizarea speciei - geometrie	Anexa nr. 34
4.	Localizarea speciei - descriere	Trăiește în fânețe umede sau tufărișuri umede. Se hrănește cu rogoz. Nu a fost identificată în ROSCI0035, dar habitatul favorabil pentru această specie se află în nord-vestul sitului, pe vale.
5.	Mărimea populației speciei în locul respectiv	-
6.	Calitatea datelor referitoare la	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.

	populația speciei în locul respectiv	
7.	Clasa densității speciei	-
8.	Confidențialitate	Informații publice
9.	Alte detalii	-

Cod	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Vertigo moulinsiana</i> . Cod EUNIS: 373
2.	Tipul populației speciei în aria naturală protejată	Populație permanentă - sedentară/rezidentă.
3.	Localizarea speciei - geometrie	Anexa nr. 34
4.	Localizarea speciei - descriere	Nu a fost identificată în ROSCI0035
5.	Mărimea populației speciei în locul respectiv	-
6.	Calitatea datelor referitoare la populația speciei în locul respectiv	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
7.	Clasa densității speciei	-
8.	Confidențialitate	Informații publice
9.	Alte detalii	-

Amfibieni

Cod	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Bombina variegata</i> . Cod EUNIS: 638
2.	Tipul populației	Populație permanentă - sedentară/rezidentă.

	speciei în aria naturală protejată	
3.	Localizarea speciei - geometrie	Anexa nr. 40, Anexa nr. 73, Anexa nr. 110, Anexa nr. 114
4.	Localizarea speciei - descriere	Specia a fost identificată la nivelul siturilor, relativ uniform pe toată suprafața.
5.	Mărimea populației speciei în locul respectiv	Clasa 5: 1.000-5.000 indivizi.
6.	Calitatea datelor referitoare la populația speciei în locul respectiv	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
7.	Clasa densității speciei	Medie
8.	Confidențialitate	Informații publice
9.	Alte detalii	-

Cod	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Triturus cristatus</i> . Cod EUNIS: 814
2.	Tipul populației speciei în aria naturală protejată	Populație permanentă - sedentară/rezidentă.
3.	Localizarea speciei - geometrie	Anexa nr. 38, Anexa nr. 111, Anexa nr. 113
4.	Localizarea speciei - descriere	Tritonul cu creastă a fost identificat în mai multe locuri pe suprafața siturilor, populații semnificative aflându-se în zona Tecșești, Gârbova de Sus, Vălișoara, Cheile Turzii.
5.	Mărimea populației speciei în locul respectiv	Clasa 4: 500-1.000 indivizi.

6.	Calitatea datelor referitoare la populația speciei în locul respectiv	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
7.	Clasa densității speciei	Medie
8.	Confidențialitate	Informații publice
9.	Alte detalii	-

Cod	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Triturus / Lissotriton vulgaris ampelensis</i> . Cod EUNIS: 17205
2.	Tipul populației speciei în aria naturală protejată	Populație permanentă - sedentară/rezidentă.
3.	Localizarea speciei - geometrie	Anexa nr. 39, Anexa nr. 108, Anexa nr. 113
4.	Localizarea speciei - descriere	Tritonul comun transilvănean a fost identificat în mai multe locuri pe suprafața siturilor, populații semnificative aflându-se în sudul și estul sitului.
5.	Mărimea populației speciei în locul respectiv	Clasa 4: 500-1.000 indivizi.
6.	Calitatea datelor referitoare la populația speciei în locul respectiv	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
7.	Clasa densității speciei	Medie
8.	Confidențialitate	Informații publice
9.	Alte detalii	-

Cod	Parametru	Descriere
------------	------------------	------------------

1.	Specia	<i>Bombina bombina</i> . Cod EUNIS: 637
2.	Tipul populației speciei în aria naturală protejată	Populație permanentă - sedentară/rezidentă.
3.	Localizarea speciei - geometrie	Anexa nr. 73
4.	Localizarea speciei - descriere	Specia nu a fost identificată la nivelul siturilor, în Anexa nr. 73 este prezentat habitatul favorabil speciei în ROSCI0034.
5.	Mărimea populației speciei în locul respectiv	Necunoscută.
6.	Calitatea datelor referitoare la populația speciei în locul respectiv	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
7.	Clasa densității speciei	Necunoscută.
8.	Confidențialitate	Informații publice
9.	Alte detalii	-

Pești

Cod	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Cottus gobio</i> . Cod EUNIS: 488
2.	Tipul populației speciei în aria naturală protejată	Populație permanentă - sedentară/rezidentă.
3.	Localizarea speciei - geometrie	Anexa nr. 36

4.	Localizarea speciei - descriere	Zglăvoaca a fost identificată în total în două pâraie din interiorul ROSCI0253 Trascău. Acestea sunt: Ocoliș și Poșaga. În pâraul Ocoliș au fost identificate în total 120 de exemplare. În pâraul Poșaga au fost identificate în total 2 exemplare la nivelul punctului de colectare aflat în amonte de localitatea Poșaga.
5.	Mărimea populației speciei în locul respectiv	Clasa 7: 20.000-40.000 indivizi.
6.	Calitatea datelor referitoare la populația speciei în locul respectiv	Bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete
7.	Clasa densității speciei	Scăzută
8.	Confidențialitate	Informații publice
9.	Alte detalii	-

Cod	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Cobitis taenia / elongatoides</i> . Cod EUNIS: 127801
2.	Tipul populației speciei în aria naturală protejată	Populație permanentă - sedentară/rezidentă.
3.	Localizarea speciei - geometrie	Anexa nr. 37
4.	Localizarea speciei - descriere	Cu ocazia cercetărilor, specia nu a fost identificată în ROSCI0035. În schimb, mai multe exemplare au fost observate în ROSCI0034, la intrare din capătul nordic al cheilor, dar și spre localitatea Copăceni.
5.	Mărimea populației speciei în locul respectiv	Necunoscută
6.	Calitatea datelor referitoare la	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.

	populația speciei în locul respectiv	
7.	Clasa densității speciei	Scăzută
8.	Confidențialitate	Informații publice
9.	Alte detalii	Prezență probabilă

Mamifere

Cod	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Barbastella barbastellus</i> , cod EUNIS 1363
2.	Tipul populației speciei în aria naturală protejată	Populație permanentă - sedentară/rezidentă
3.	Localizarea speciei - geometrie	Anexa nr. 41
4.	Localizarea speciei - descriere	Liliacul cârn a fost identificat în mai multe locații și zone: Valea Arieșului la Buru, Peștera Huda lui Păpară, localitatea Sălciua de Jos, între Brădești și După Deal, Pădurea Sloboda, pădurile din zona Întregalde, Valea Ampoitei, Peștera Liliiecilor din Cheile Ampoitei, Cheile Feneșului.
5.	Mărimea populației speciei în locul respectiv	Clasa 3/4: 400-600 indivizi.
6.	Calitatea datelor referitoare la populația speciei în locul respectiv	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
7.	Clasa densității speciei	Medie
8.	Confidențialitate	Informații publice
9.	Alte detalii	-

Cod	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Miniopterus schreibersii</i> , cod EUNIS 1452
2.	Tipul populației speciei în aria naturală protejată	Populație permanentă - sedentară/rezidentă
3.	Localizarea speciei - geometrie	Anexa nr. 42, Anexa nr. 115
4.	Localizarea speciei - descriere	Liliacul cu aripi lungi este prezent în mai multe adăposturi: Peștera Huda lui Păpără, Peștera Liliacilor din Cheile Ampoitei, Peștera Cetățuia Mare, respectiv în habitatele de hrănire: Cheile Turzii, de-a lungul Văii Arieșului, și afluate, zona Poșaga de Sus, Poiana Aiudului, Pădurea Sloboda, zona Geogel-Brădești, zona Necrilești-Întregalde, Platoul Ciumerna, Valea Ampoitei, Cheile Feneșului.
5.	Mărimea populației speciei în locul respectiv	Clasa 8: 80.000-100.000 indivizi.
6.	Calitatea datelor referitoare la populația speciei în locul respectiv	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
7.	Clasa densității speciei	Medie
8.	Confidențialitate	Informații publice
9.	Alte detalii	-

Cod	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Myotis myotis</i> , cod EUNIS 1324
2.	Tipul populației speciei în aria naturală protejată	Populație permanentă - sedentară/rezidentă
3.	Localizarea speciei -	Anexa nr. 43, Anexa nr. 116

	geometrie	
4.	Localizarea speciei - descriere	Liliacul comun este prezent în mai multe adăposturi din aria protejată: Biserica Unitariană Iara, Biserica Unitariană Rimetea, Biserica Unitariană Vălenii de Arieș, Mina din Valea Ierii, Peștera din Cheile Râmețului, Peștera Mare din Hăldăhaia, Peștera Poarta Zmeilor, Peștera Puculea, Peștera Bisericuța, Peștera Huda lui Papară, Peștera Liliacilor din Cheile Ampoitei, Peștera Cetățuia Mare, respectiv în habitatele de hrănire aferente acestora, și Cheile Turzii, de-a lungul Văii Arieșului, și afluate, Rimetea, Moldovenești, Vălenii de Arieș, Poiana Aiudului, Râmeț, Întregalde, Platoul Ciurnă, Valea Ampoitei.
5.	Mărimea populației speciei în locul respectiv	Clasa 7: 10.000-12.000 indivizi.
6.	Calitatea datelor referitoare la populația speciei în locul respectiv	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
7.	Clasa densității speciei	Medie
8.	Confidențialitate	Informații publice
9.	Alte detalii	-

Cod	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Rhinolophus euryale</i> , cod EUNIS 1542
2.	Tipul populației speciei în aria naturală protejată	Populație permanentă - sedentară/rezidentă
3.	Localizarea speciei - geometrie	Anexa nr. 44, Anexa nr. 117
4.	Localizarea speciei - descriere	Liliacul mediteranean cu potcoavă a fost identificat în următoarele adăposturi: Biserica Unitariană din Moldovenești, Peștera Huda lui

		Papară, Peștera Liliiecilor din Cheile Ampoitei, respectiv în habitatele de hrănire aferente acestora, și Cheile Turzii.
5.	Mărimea populației speciei în locul respectiv	Clasa 3: 100-150 indivizi.
6.	Calitatea datelor referitoare la populația speciei în locul respectiv	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
7.	Clasa densității speciei	Medie
8.	Confidențialitate	Informații publice
9.	Alte detalii	-

Cod	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Rhinolophus ferrumequinum</i> , cod EUNIS 1544
2.	Tipul populației speciei în aria naturală protejată	Populație permanentă - sedentară/rezidentă
3.	Localizarea speciei - geometrie	Anexa nr. 45
4.	Localizarea speciei - descriere	Liliacul mare cu potcoavă este prezent în mai multe adăposturi din aria protejată: Biserica Ortodoxă Geoagiu de Sus nr. 1, Biserica Ortodoxă Geoagiu de Sus nr. 2, Biserica Ortodoxă Ștermt, Biserica Ortodoxă Vidolm, Fost cămin cultural Geoagiu de Sus, Peștera Bisericuța, Peștera Huda lui Papară, Peștera Liliiecilor din Cheile Ampoitei, respectiv în habitatele de hrănire: Cheile Turzii, de-a lungul Văii Arieșului, și afluate, Rimetea, Geoagiu de Sus, Ștermt, zona Necrilești, Platoul Ciumerna, Valea Ampoitei, Remetea, Cheile Feneșului.
5.	Mărimea populației speciei	Clasa 5: 1.000-1.200 indivizi.

	în locul respectiv	
6.	Calitatea datelor referitoare la populația speciei în locul respectiv	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
7.	Clasa densității speciei	Medie
8.	Confidențialitate	Informații publice
9.	Alte detalii	-

Cod	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Rhinolophus hipposideros</i> , cod EUNIS 1545
2.	Tipul populației speciei în aria naturală protejată	Populație permanentă - sedentară/rezidentă
3.	Localizarea speciei - geometrie	Anexa nr. 46, Anexa nr. 118
4.	Localizarea speciei - descriere	Liliacul mic cu potcoavă este prezent în următoarele adăposturi: Peștera Diaclază din Hăldăhaia, Peștera din Cheile Întregalde, Peștera Sandului, Pivnița de piatră Necrilești, Peștera Poarta Zmeilor, Peștera Puculea, Peștera Bisericuța, Peștera Huda lui Păpară, Peștera Liliacilor din Cheile Ampoței, Peștera Cetățuia Mare, respectiv în mai multe habitate de hrănire: Cheile Turzii, Vălișoara, Poiana Aiudului, între Cheia și Valea Uzei, Întregalde, Necrilești, Platoul Ciurnă, Lunca Meteșului, Remetea.
5.	Mărimea populației speciei în locul respectiv	Clasa 3/4: 400-600 indivizi.
6.	Calitatea datelor referitoare la populația speciei în locul respectiv	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.

7.	Clasa densității speciei	Medie
8.	Confidențialitate	Informații publice
9.	Alte detalii	-

Cod	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Canis lupus</i> . Cod EUNIS: 1367
2.	Tipul populației speciei în aria naturală protejată	Populație permanentă - sedentară/rezidentă.
3.	Localizarea speciei - geometrie	Anexa nr. 47
4.	Localizarea speciei - descriere	Pe suprafața sitului au fost identificate 4-5 haite de dimensiuni diferite.
5.	Mărimea populației speciei în locul respectiv	Clasa 1: 15-25 indivizi.
6.	Calitatea datelor referitoare la populația speciei în locul respectiv	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
7.	Clasa densității speciei	Medie
8.	Confidențialitate	Informații publice
9.	Alte detalii	-

Cod	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Lynx lynx</i> . Cod EUNIS 1438
2.	Tipul populației speciei în aria naturală protejată	Populație permanentă - sedentară/rezidentă.
3.	Localizarea	Anexa nr. 48

	speciei - geometrie	
4.	Localizarea speciei - descriere	Pe suprafața sitului au fost identificate 5 zone principale ocupate de specie, majoritatea în jumătatea de nord a acestuia.
5.	Mărimea populației speciei în locul respectiv	Clasa 1: 11-16 indivizi.
6.	Calitatea datelor referitoare la populația speciei în locul respectiv	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
7.	Clasa densității speciei	Medie
8.	Confidențialitate	Informații publice
9.	Alte detalii	-

Păsări

Cod	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Dendrocopos leucotos</i> . Cod EUNIS 1007
2.	Tipul populației speciei în aria naturală protejată	Populație permanentă - sedentară/rezidentă.
3.	Localizarea speciei - geometrie	Anexa nr. 49
4.	Localizarea speciei - descriere	Ciocănitoarea cu spate alb a fost identificată în majoritatea zonelor investigate, unde există făgete, specia preferând acest tip de pădure. Cu toate că este vorba despre o specie rară, ceea ce îngreunează identificarea zonelor cu abundență mai ridicată, se pare că ciocănitoarea cu spate alb este prezentă într-o abundență relativ mare în zona văii Ocolișelului și a Ierței.
5.	Mărimea populației speciei	Clasa 3: 115/480 perechi.

	în locul respectiv	
6.	Calitatea datelor referitoare la populația speciei în locul respectiv	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
7.	Clasa densității speciei	Medie
8.	Confidențialitate	Informații publice
9.	Alte detalii	-

Cod	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Dendrocopos medius</i> . Cod EUNIS 1011
2.	Tipul populației speciei în aria naturală protejată	Populație permanentă - sedentară/rezidentă.
3.	Localizarea speciei - geometrie	Anexa nr. 50
4.	Localizarea speciei - descriere	Ciocănițoarea de stejar este răspândită și este mai abundentă în primul rând în treimea estică a zonei de studiu, unde domină quercinetele. Specia arată o preferință clară față de quercinete și depinde în primul rând de prezența quercinetelor bătrâne, cu arbori de peste 30 cm diametru la înălțimea pieptului.
5.	Mărimea populației speciei în locul respectiv	Clasa 3/4: 350 – 1.000 perechi.
6.	Calitatea datelor referitoare la populația speciei în locul respectiv	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
7.	Clasa densității speciei	Medie
8.	Confidențialitate	Informații publice

9.	Alte detalii	-
----	--------------	---

Cod	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Picus canus</i> Cod EUNIS 1218
2.	Tipul populației speciei în aria naturală protejată	Populație permanentă - sedentară/rezidentă.
3.	Localizarea speciei - geometrie	Anexa nr. 51
4.	Localizarea speciei - descriere	Ghionoiaia sură are o distribuție uniformă în toate pădurile de pe suprafața sitului. Nu am detectat diferențe în ceea ce privește abundența lor relativă în diferitele zone ale sitului.
5.	Mărimea populației speciei în locul respectiv	Clasa 3/4: 250-740 perechi.
6.	Calitatea datelor referitoare la populația speciei în locul respectiv	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
7.	Clasa densității speciei	Medie
8.	Confidențialitate	Informații publice
9.	Alte detalii	-

Cod	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Dryocopus martius</i> Cod EUNIS 1014
2.	Tipul populației speciei în aria naturală protejată	Populație permanentă - sedentară/rezidentă.
3.	Localizarea speciei - geometrie	Anexa nr. 52

4.	Localizarea speciei - descriere	Ciocănitorea neagră are o distribuție uniformă în toate pădurile de pe suprafața sitului. Nu am detectat diferențe în ceea ce privește abundența lor relativă în diferitele zone ale sitului.
5.	Mărimea populației speciei în locul respectiv	Clasa 3/4: 120-400 perechi.
6.	Calitatea datelor referitoare la populația speciei în locul respectiv	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
7.	Clasa densității speciei	Medie
8.	Confidențialitate	Informații publice
9.	Alte detalii	-

Cod	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Ficedula albicollis</i> Cod EUNIS 1043
2.	Tipul populației speciei în aria naturală protejată	Populație nerezidentă cuibăritoare.
3.	Localizarea speciei - geometrie	Anexa nr. 53
4.	Localizarea speciei - descriere	Specia este distribuită relativ uniform pe întreaga suprafață a zonei de studiu. Densitatea perechilor cuibăritoare este însă mai ridicată în zonele dominate de păduri de fag. Astfel, specia poate fi considerat rară în pădurile din zonele noi adăugate în nord est: zona Petreștii de Jos, Borzești, zona Moldovenești-Pietroasa-Podeni-Lopadea Veche; puțin mai abundentă în zone central-estice: zona Gârbova-Geomal-Geoagiu de Sus, zona Valea Inzelului-Pădurea Sloboda; și comun în restul zonelor din sud-est, nord și vest.
5.	Mărimea populației speciei	Clasa 8. 15.500-32.400 perechi

	în locul respectiv	
6.	Calitatea datelor referitoare la populația speciei în locul respectiv	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
7.	Clasa densității speciei	Medie
8.	Confidențialitate	Informații publice
9.	Alte detalii	-

Cod	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Ficedula parva</i> Cod EUNIS 1045
2.	Tipul populației speciei în aria naturală protejată	Populație nerezidentă cuibăritoare.
3.	Localizarea speciei - geometrie	Anexa nr. 54
4.	Localizarea speciei - descriere	Specia a fost identificată în zona întinsă din sud-est, respectiv în nord, zona Valea Ocolișelului, dar probabil este prezentă și în zonele din vestul sitului.
5.	Mărimea populației speciei în locul respectiv	Clasa 5. 1.000-2.500 perechi
6.	Calitatea datelor referitoare la populația speciei în locul respectiv	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
7.	Clasa densității speciei	Medie
8.	Confidențialitate	Informații publice
9.	Alte detalii	-

Cod	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Lullula arborea</i> Cod EUNIS 1126
2.	Tipul populației speciei în aria naturală protejată	Populație nerezidentă cuibăritoare.
3.	Localizarea speciei - geometrie	Anexa nr. 55
4.	Localizarea speciei - descriere	Distribuția speciei este relativ uniformă pe toată suprafața sitului. Există însă variații mari în abundența relativă între diferitele regiuni. În zonele vestice și nord vestice s-au înregistrat în general densități mai scăzute. Densitățile cele mai ridicate au fost observate în următoarele zone: <ul style="list-style-type: none"> • pajiștile din întreaga zonă adăugată în 2011 din sud-est; • pajiștile din zona Galda de Sus - Cetea - Geoagiu de Sus - Gârbova de Sus; • pajiștile din zona Poiana Aiudului-Lopadea Veche - Podeni - Pietroasa; • pajiștile din nord-est din zona Cheia - Sândulești - Tureni - Petreștii de Jos - Borzești - Livada - Măgura Ierii;
5.	Mărimea populației speciei în locul respectiv	Clasa 3/4. 485-858 perechi.
6.	Calitatea datelor referitoare la populația speciei în locul respectiv	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
7.	Clasa densității speciei	Medie
8.	Confidențialitate	Informații publice
9.	Alte detalii	-

Cod	Parametru	Descriere
------------	------------------	------------------

1.	Specia	<i>Anthus campestris</i> Cod EUNIS 882
2.	Tipul populației speciei în aria naturală protejată	Populație nerezidentă cuibăritoare.
3.	Localizarea speciei - geometrie	Anexa nr. 56
4.	Localizarea speciei - descriere	Fâsa de câmp arată o distribuție neuniformă în zona de studiu, fiind prezentă în primul rând la marginea estică și nordică a sitului, în habitatele învecinate zonei de deal. A fost identificată în următoarele regiuni: <ul style="list-style-type: none"> • pajiștile din zona Galda de Sus - Cetea - Geoagiu de Sus - Gârbova de Sus; • pajiștile din nord-est din zona Cheia - Sândulești - Tureni -Petreștii de Jos - Borzești - Livada - Măgura Ierii; • pajiștile din zona Poiana Aiudului - Lopadea Veche - Podeni - Pietroasa; <p>Cu toate că nu a fost observată, specia este probabil prezentă și în sudul sitului în zona Poiana Ampoiului - Meteș - Ampoița - Ighiel.</p>
5.	Mărimea populației speciei în locul respectiv	Clasa 2/3. 100-300 perechi.
6.	Calitatea datelor referitoare la populația speciei în locul respectiv	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
7.	Clasa densității speciei	Medie
8.	Confidențialitate	Informații publice
9.	Alte detalii	-

Cod	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Lanius collurio</i> Cod EUNIS 1098

2.	Tipul populației speciei în aria naturală protejată	Populație nerezidentă cuibăritoare.
3.	Localizarea speciei - geometrie	Anexa nr. 57
4.	Localizarea speciei - descriere	Distribuția speciei este relativ uniformă pe toată suprafața sitului.
5.	Mărimea populației speciei în locul respectiv	Clasa 7. 9.500-24.500 perechi.
6.	Calitatea datelor referitoare la populația speciei în locul respectiv	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
7.	Clasa densității speciei	Ridicată
8.	Confidențialitate	Informații publice
9.	Alte detalii	-

Cod	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Crex crex</i> Cod EUNIS 995
2.	Tipul populației speciei în aria naturală protejată	Populație nerezidentă cuibăritoare.
3.	Localizarea speciei - geometrie	Anexa nr. 58
4.	Localizarea speciei - descriere	Pe suprafața sitului, specia a fost identificată în următoarele zone: <ul style="list-style-type: none"> • în zona Borzești-Petreștii de Jos au fost auzite 9 masculi, dintre care 4 s-au aflat în afara limitelor SPA-ului; • lângă cătunul Dumești - Sălciua, a fost auzit un singur mascul; • între Brădești și cătunul După Deal au fost auzite 6 masculi, din

		<p>care 2 s-au aflat în afara limitelor sitului;</p> <ul style="list-style-type: none"> • între Moldovenești și Pietroasa a fost auzit un mascul, dar în afara limitelor sitului; • între Pietroasa și Podeni a fost auzit un mascul; • în zona Podeni - Rachiș - Lopadea Veche au fost auziți 5 masculi, dintre care 4 în afara sitului; • în zona Modolești - Dealul Geoagiului - Boțani a fost auzit un mascul; <p>În afara recensământului, au fost auziți masculi cântători în următoarele locuri: lângă Lunca, Valea Făgetului, Întregalde și pe creasta dintre Valea Ighiului și Țelnei.</p>
5.	Mărimea populației speciei în locul respectiv	Clasa 3. 70-200 perechi.
6.	Calitatea datelor referitoare la populația speciei în locul respectiv	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
7.	Clasa densității speciei	Scăzută
8.	Confidențialitate	Informații publice
9.	Alte detalii	-

Cod	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Alcedo atthis</i> Cod EUNIS 855
2.	Tipul populației speciei în aria naturală protejată	Populație permanentă
3.	Localizarea speciei - geometrie	Anexa nr. 59
4.	Localizarea speciei - descriere	Date mai vechi sugerează că specia ar putea cuibări lângă Pârâul Hășdate, în zona Cheilor Turzii.

5.	Mărimea populației speciei în locul respectiv	Clasa 0. 3-5 perechi.
6.	Calitatea datelor referitoare la populația speciei în locul respectiv	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
7.	Clasa densității speciei	Scăzută
8.	Confidențialitate	Informații publice
9.	Alte detalii	-

Cod	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Caprimulgus europaeus</i> Cod EUNIS 941
2.	Tipul populației speciei în aria naturală protejată	Populație nerezidentă cuibăritoare
3.	Localizarea speciei - geometrie	Anexa nr. 60
4.	Localizarea speciei - descriere	În cursul recensământului au fost identificate 5 exemplare: <ul style="list-style-type: none"> • un mascul lângă Livada, în afara limitelor sitului; • doi masculi lângă Borzești; • un mascul lângă Rachiș; • un mascul aproape de capătul superior a Văii Bucerdea; În afara recensământului, a mai fost auzit un mascul posibil diferit tot în apropierea satului Rachiș, respectiv în 2008 a fost auzit un mascul lângă Cheile Turzii.
5.	Mărimea populației speciei în locul respectiv	Clasa 0/1. 30-50 perechi.
6.	Calitatea datelor referitoare la	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.

	populația speciei în locul respectiv	
7.	Clasa densității speciei	Scăzută
8.	Confidențialitate	Informații publice
9.	Alte detalii	-

Cod	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Ciconia ciconia</i> Cod EUNIS 969
2.	Tipul populației speciei în aria naturală protejată	Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire
3.	Localizarea speciei - geometrie	Anexa nr. 61
4.	Localizarea speciei - descriere	Exemplare în migrație au fost observate în următoarele locuri: Cheile Turzii, Cheile Întregaldei, Lunca, Rimetea, Gârbova de Jos, Cheia - Mihai Viteazul, Cheile Tureni, Surduc, Piatra Secuiului, Ardașcheia, Cheile Runcului.
5.	Mărimea populației speciei în locul respectiv	Clasa 3. 200-500 indivizi în pasaj.
6.	Calitatea datelor referitoare la populația speciei în locul respectiv	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
7.	Clasa densității speciei	Scăzută
8.	Confidențialitate	Informații publice
9.	Alte detalii	-

Cod	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Bubo bubo</i> Cod EUNIS 919

2.	Tipul populației speciei în aria naturală protejată	Populație permanentă
3.	Localizarea speciei - geometrie	Anexa nr. 62
4.	Localizarea speciei - descriere	În cursul recensământului au fost identificate mai multe perechi cuibăritoare. Fiind vorba despre o specie rară, ale cărei locuri de cuibărit trebuie protejate, locul exact al exemplarelor observate este confidențial.
5.	Mărimea populației speciei în locul respectiv	Clasa 0. 4-6 perechi.
6.	Calitatea datelor referitoare la populația speciei în locul respectiv	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
7.	Clasa densității speciei	Scăzută
8.	Confidențialitate	Informații publice
9.	Alte detalii	-

Cod	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Ciconia nigra</i> Cod EUNIS 970
2.	Tipul populației speciei în aria naturală protejată	Populație nerezidentă cuibăritoare, Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire.
3.	Localizarea speciei - geometrie	Anexa nr. 63
4.	Localizarea speciei - descriere	Specia a fost identificată în următoarele zone ale sitului: <ul style="list-style-type: none"> • în zona Borzești - Buru - Cornești - Valea Hășdate,

		<ul style="list-style-type: none"> • în zona Văilor Bedeleu - Inzel-Aiud - Rachiș, • în Valea Inzelului, • în Pădurea Sloboda, zona Aiud - Gârbova de Sus - Măgina, în pădurea aflată la est de Podeni.
5.	Mărimea populației speciei în locul respectiv	Clasa 0. 3-5 perechi cuibăritoare, Clasa 1. 20-30 indivizi în pasaj.
6.	Calitatea datelor referitoare la populația speciei în locul respectiv	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
7.	Clasa densității speciei	Scăzută
8.	Confidențialitate	Informații publice
9.	Alte detalii	-

Cod	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Circaetus gallicus</i> Cod EUNIS 972
2.	Tipul populației speciei în aria naturală protejată	Populație nerezidentă cuibăritoare
3.	Localizarea speciei - geometrie	Anexa nr. 64
4.	Localizarea speciei - descriere	Specia a fost identificată în următoarele zone ale sitului: Măgura Ierii, Pietroasa, Lopadea Veche, zona Podeni-Pietroasa, Lopadea Veche - Mirăslău, Gârbovița, Vlădești, lângă Țelna, Valea Ighiu, Tăuți, Pădurea Sloboda, Aiud - Gârbova de Sus - Măgina;
5.	Mărimea populației speciei în locul respectiv	Clasa 0. 6-9 perechi.
6.	Calitatea datelor referitoare la	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.

	populația speciei în locul respectiv	
7.	Clasa densității speciei	Scăzută
8.	Confidențialitate	Informații publice
9.	Alte detalii	-

Cod	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Pernis apivorus</i> Cod EUNIS 1195
2.	Tipul populației speciei în aria naturală protejată	Populație nerezidentă cuibăritoare
3.	Localizarea speciei - geometrie	Anexa nr. 65
4.	Localizarea speciei - descriere	Specia a fost observată pe toată suprafața sitului.
5.	Mărimea populației speciei în locul respectiv	Clasa 3. 115-140 perechi.
6.	Calitatea datelor referitoare la populația speciei în locul respectiv	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
7.	Clasa densității speciei	Medie
8.	Confidențialitate	Informații publice
9.	Alte detalii	-

Cod	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Aquila pomarina</i> Cod EUNIS 899
2.	Tipul populației speciei în aria	Populație nerezidentă cuibăritoare

	naturală protejată	
3.	Localizarea speciei - geometrie	Anexa nr. 66
4.	Localizarea speciei - descriere	- în apropierea satului Cornești, - în Pădurea Sloboda, - zona Aiud - Livezile - Gârbova de Sus - Gârbova de Jos, - lângă Petreștii de Jos, - lângă Pietroasa, - Platoul Ciumerna spre est, peste satul Țelna.
5.	Mărimea populației speciei în locul respectiv	Clasa 0. 7-9 perechi.
6.	Calitatea datelor referitoare la populația speciei în locul respectiv	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
7.	Clasa densității speciei	Scăzută
8.	Confidențialitate	Informații publice
9.	Alte detalii	-

Cod	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Aquila chrysaetos</i> Cod EUNIS 894
2.	Tipul populației speciei în aria naturală protejată	Populație permanentă
3.	Localizarea speciei - geometrie	Anexa nr. 67
4.	Localizarea speciei - descriere	Confidențial
5.	Mărimea	Clasa 2. 16-17 perechi.

	populației speciei în locul respectiv	
6.	Calitatea datelor referitoare la populația speciei în locul respectiv	Bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete
7.	Clasa densității speciei	Ridicată
8.	Confidențialitate	Informații publice
9.	Alte detalii	-

Cod	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Falco peregrinus</i> Cod EUNIS 1038
2.	Tipul populației speciei în aria naturală protejată	Populație permanentă
3.	Localizarea speciei - geometrie	Anexa nr. 68
4.	Localizarea speciei - descriere	Confidențial
5.	Mărimea populației speciei în locul respectiv	Clasa 1. 20-30 perechi.
6.	Calitatea datelor referitoare la populația speciei în locul respectiv	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
7.	Clasa densității speciei	Ridicată
8.	Confidențialitate	Informații publice
9.	Alte detalii	-

Cod	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Falco columbarius</i> Cod EUNIS 1034
2.	Tipul populației speciei în aria naturală protejată	Populație care doar ierneză în aria naturală protejată
3.	Localizarea speciei - geometrie	Anexa nr. 69
4.	Localizarea speciei - descriere	Specia a fost observată doar în Cheile Turenilor.
5.	Mărimea populației speciei în locul respectiv	Clasa 0. 2-4 indivizi.
6.	Calitatea datelor referitoare la populația speciei în locul respectiv	Slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare.
7.	Clasa densității speciei	Scăzută
8.	Confidențialitate	Informații publice
9.	Alte detalii	-

Cod	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Circus aeruginosus</i> Cod EUNIS 973
2.	Tipul populației speciei în aria naturală protejată	Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire
3.	Localizarea speciei - geometrie	Anexa nr. 70
4.	Localizarea speciei - descriere	Exemplare în migrație au fost observate în următoarele locuri: Cheile Aiudului, Sălciua, Scărița-Belioara, Cheia - Mihai Viteazul, Cheile Tureni, Surduc, Vârful Ugerului, Huda lui Păpară, Piatra Cetii și

		lângă Moldovenești.
5.	Mărimea populației speciei în locul respectiv	Clasa 1. 30-40 perechi în pasaj.
6.	Calitatea datelor referitoare la populația speciei în locul respectiv	Slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare.
7.	Clasa densității speciei	Scăzută
8.	Confidențialitate	Informații publice
9.	Alte detalii	-

Cod	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Circus pygargus</i> Cod EUNIS 976
2.	Tipul populației speciei în aria naturală protejată	Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire
3.	Localizarea speciei - geometrie	Anexa nr. 71
4.	Localizarea speciei - descriere	Exemplare în migrație au fost observate în următoarele locuri: Geoagiu de Sus, Cheile Întregaldei, Cheile Cetii, Rimetea, Cheile Turzii, Bucurdea Vinoasă și lângă Brădești. Eretele sur este prezent în mod regulat în migrație în Munții Trascău, însă cu efective mult mai mici ca eretele de stuf.
5.	Mărimea populației speciei în locul respectiv	Clasa 1. 15-25 indivizi.
6.	Calitatea datelor referitoare la populația speciei în locul respectiv	Slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare.

7.	Clasa densității speciei	Scăzută
8.	Confidențialitate	Informații publice
9.	Alte detalii	-

Cod	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Circus cyaneus</i> Cod EUNIS 974
2.	Tipul populației speciei în aria naturală protejată	Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire, Populație care doar ierneză în aria naturală protejată.
3.	Localizarea speciei - geometrie	Anexa nr. 72
4.	Localizarea speciei - descriere	Exemplare în migrație au fost observate în următoarele locuri: Cheile Turzii, Piatra Secuiului, Cheia - Mihai Viteazul. Exemplare în perioada de iernare au fost observate numai la Cheile Turzii.
5.	Mărimea populației speciei în locul respectiv	Clasa 1. 10-20 indivizi.
6.	Calitatea datelor referitoare la populația speciei în locul respectiv	Slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare.
7.	Clasa densității speciei	Scăzută
8.	Confidențialitate	Informații publice
9.	Alte detalii	-

2.3.8. Alte specii de floră și faună relevante pentru aria naturală protejată

În urma studiilor de teren s-a constatat necesitatea ca cel puțin următoarele specii să fie introduse în Formularele standard ale siturilor după cum urmează:

Tabelul nr. 17 Specii a căror introducere se impune în Formularele standard ale siturilor

Nr.	Sit Natura 2000	Specia	Justificare
1.	ROSCI0253 Trascău	<i>Ursus arctos</i>	Situl este foarte important în contextul asigurării coridoarelor ecologice pentru această specie.
2.	ROSCI0253 Trascău	<i>Lutra lutra</i>	Situl este foarte important datorită densității mari a acestei specii pe suprafața sitului.
3.	ROSCI0253 Trascău	<i>Myotis oxygnathus</i>	Situl este foarte important datorită densității mari a acestei specii pe suprafața sitului.
4.	ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Strix uralensis</i>	Situl este foarte important datorită densității mari a acestei specii pe suprafața sitului.
5.	ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Emberiza hortulana</i>	Situl este foarte important datorită densității mari a acestei specii pe suprafața sitului.
6.	ROSPA0087 Munții Trascăului	<i>Sylvia nisoria</i>	Situl este foarte important datorită densității mari a acestei specii pe suprafața sitului.

2.4. Informatii socio-economice și culturale

Siturile Natura 2000 Trascău sunt localizate în județul Alba pe raza orașelor Zlatna și Aiud, comunele Meteș, Cricău, Ighiu, Miraslău, Întregalde, Mogoș, Bucium, Galda de Jos, Ponor, Stremț, Râmeț, Sălciua, Livezile, Rimetea, Poșaga și Ocoliș, iar în județul Cluj, pe raza comunelor Iara, Băișoara, Moldovenești, Mihai Viteazu, Săndulești, Petreștii de Jos și Tureni.

2.4.1. Comunitățile locale

Tabelul nr. 18 Unități administrativ-teritoriale

Denumire UAT	Județ	Suprafață					
		UAT -ha	SPA0087 - ha	SCI0253 - ha	SCI0035 - ha	SCI0300 - ha	SCI0034 - ha
Aiud	AB	13.810	4.514	3.071			
Bucium	AB	8.467	0	155			
Cricău	AB	5.063	2.102	4			
Galda de Jos	AB	10.126	4.589	4.159			
Ighiu	AB	12.952	6.835	1.580			
Întregalde	AB	8.195	4.240	2.856			
Livezile	AB	6.914	5.838	4.652			
Meteș	AB	14.357	7.631	2.441			
Miraslău	AB	6.666	1.840	737			
Mogoș	AB	10.265	214	85			
Ocoliș	AB	9.195	8.862	7.001			
Ponor	AB	5.129	730	612			
Poșaga	AB	13.369	5.818	3.697			
Râmeț	AB	8.235	7.826	6.023			
Rimetea	AB	5.653	5.474	4.408			
Sălciua	AB	7.899	2.118	726			
Stremț	AB	6.893	3.001	990			
Zlatna	AB	26.683	3.897	4.968			
Băișoara	CJ	11.075	953				
Iara	CJ	14.374	8.757	911			
Mihai Viteazu	CJ	4.762	948		95		
Moldovenеști	CJ	13.902	4.077	988		105	
Petreștii de Jos	CJ	7.270	2.268		199		
Sândulești	CJ	2.232	557		32		87
Tureni	CJ	7.397	102				47

**Tabelul nr. 19 Populația unităților administrativ - teritoriale aflate pe suprafața
Siturilor Natura 2000 Trascău**

Nr. Crt.	UAT	Localități aparținătoare	Localități din Sit	Nr. locuitori în sit	Județ
1.	Orașul Zlatna	Zlatna, Botești, Budeni, Dealul Roatei, Dobrot, Dumbrava, Feneș, Galați, Izvoru Ampoiului, Pârâu Gruifului, Pătrângenii, Pirita, Podu lui Paul, Runc, Ruși, Suseni, Trâmpoiele, Valea Mică, Vâltori	Feneș	910	Alba
2.	Orașul Aiud	Aiud, Aiudul de Sus, Gâmbaș, Măgina, Pagida, Ciumbrud, Gârbova de Jos, Gârbova de Sus, Gârbovița, Sâncrai, Tifra.	Gârbova de Jos, Gârbova de Sus	639	Alba
3.	Comuna Meteș	Meteș. Ampoița, Isca, Lunca Ampoiței, Lunca Meteșului, Pădurea, Poiana Ampoiului, Poiana Ursului, Presaca Ampoiului, Remetea, Tăuți, Văleni	Lunca Meteșului, Lunca Ampoiței, Remetea, Isca, Ampoița, Meteș	1.299	Alba
4.	Comuna Cricău	Cricău, Craiva, Tibru	-		Alba
5.	Comuna Ighiu	Ighiu, Bucerdea Vinoasă, Ighiel, Șard, Țelna	-		Alba
6.	Comuna Miraslău	Miraslău, Cicău, Decea, Lopadea Veche, Ormeniș, Rachiș	Rachiș	6	Alba
7.	Comuna Întregalde	Întregalde, Dealu Geoagiului, Ghioncani, Iliești, Ivăniș, Mărinești, Modolești, Necrilești, Popești, Sfârcea, Tecsești,	Necrilești, Întregalde, Modolești, Dealu	349	Alba

			Geoagiului, Mărinești		
8.	Comuna Mogoș	Mogoș, Barbești, Bârlești, Bârlești - Cătun, Barzogani, Bocești, Bogdănești, Butești, Cojocani, Cristești, Mămăligani, Negrești, Oncești, Poienile Mogoș, Tomești, Valea Barlutești, Valea Barnii, Valea Cocești, Valea Gioghești, Valea Mlaccii, Valea Tupilor	Oncești	4	Alba
9.	Comuna Bucium	Bucium, Anghelești, Bisericani, Bucium-Sat, Cerbu, Ciuculești, Coleșeni, Dogărești, Ferești, Florești, Gura Izbitei, Helești, Izbicioara, Izbita, Jurcuiești, Lupulești, Măgura, Muntari, Petreni, Poiana, Poieni, Stâlnișoara, Vâlcea, Valea Abreuzel, Valea Albă, Valea Cerbului, Valea Negrilesii, Valea Poienii, Valea Șesii, Văleni	-		Alba
10.	Comuna Galda de Jos	Galda de Jos, Benic, Cetea, Galda de Sus, Lupșeni, Măgura, Mesentea, Oiejdea, Poiana Galdei, Răicani, Zăgriș	Poiana Galdei, Zăgriș, Măgura, Răicani	180	Alba
11.	Comuna Ponor	Ponor, După Deal, Geogel, Măcărești, Vale în Jos, Valea Bucurului	După Deal	68	Alba
12.	Comuna Stremț	Stremț, Fața Pietrii, Geoagiu de Sus, Geomal	Fața Pietrii, Geogiu de Sus	788	Alba
13.	Comuna	Râmeț, Boțani, Brădești, Cheia,	Valea	527	Alba

	Râmeț	Cotorăști, Florești, Olteni, Valea Făgetului, Valea Inzelului, Valea Mănăstirii, Valea Poienii, Valea Uzei, Vlădești	Mănăstirii, Râmeț, Vlădești, Valea Uzei, Cotorăști, Florești, Valea Inzelului, Brădești, Olteni, Valea Făgetului, Cheia		
14.	Comuna Sălciua	Sălciua de Jos, Dealu Caselor, Dumești, Sălciua de Sus. Sub Piatră, Valea Largă	Sub Piatră, Dumești	198	Alba
15.	Comuna Livezile	Livezile, Izvoarele, Poiana Aiudului, Vălișoara	Vălișoara, Izvoarele	260	Alba
16.	Comuna Rimetea	Rimetea, Colțești	Rimetea, Colțești	1126	Alba
17.	Comuna Poșaga	Poșaga de Jos, Corțești, Lunca, Orăști, Poșaga de Sus, Săgacea	Poșaga de Jos, Lunca, Poșaga de Sus, Săgacea	932	Alba
18.	Comuna Ocoliș	Ocoliș, Lunca Largă, Runc, Vidolm	Ocoliș, Lunca Largă, Runc, Vidolm	616	Alba
19.	Comuna Iara	Iara, Agriș, Borzești, Buru, Cacova Ierii, Făgetu Ierii, Lungești, Măgura Ierii, Masca, Ocolișel, Surduc, Valea Agrișului, Valea Vadului	Ocolișel, Borzești, Buru, Lungești,	391	Cluj
20.	Comuna Băișoara	Băișoara, Frăsinet, Moara de Pădure, Muntele Băișorii, Muntele Bocului, Muntele Cacovei, Muntele Filii, Muntele	-		Cluj

		Săcelului, Săcel			
21.	Comuna Moldovenești	Moldovenești, Bădeni, Pietroasa, Plăiești, Podeni, Stejeriș	-		Cluj
22.	Comuna Mihai Viteazu	Mihai Viteazu, Cheia, Cornești	-		Cluj
23.	Comuna Săndulești	Săndulești, Copăceni	-		Cluj
24.	Comuna Petreștii de Jos	Petreștii de Jos, Crăiești, Deleni, Livada, Petreștii de Mijloc, Petreștii de Sus	-		Cluj
25.	Comuna Tureni	Tureni, Ceanu Mic, Comșești, Mărtinești, Micești	-		Cluj
Număr total de locuitori de pe suprafața siturilor				8.293	

2.4.2 Factorii interesați

Sunt considerate ca fiind factori interesați toate acele instituții, organizații, comunități sau persoane juridice și fizice, care au interese în gospodărirea siturilor Natura 2000, acest statut derivând din:

- calitatea de proprietar al terenurilor;
- calitatea de administrator al terenurilor;
- interesul de a organiza activități de orice fel în perimetrul sitului sau în imediata apropiere a acesteia;

Prezintă interes în procesul de administrare al sitului comunitățile locale, deținătorii sau administratorii de terenuri din aria protejată sau din vecinătatea acesteia, instituții sau organizații guvernamentale sau neguvernamentale, care desfășoară activități pe suprafața sitului sau care sunt interesate de promovarea lui.

Tabelul nr. 20 Factori interesați cu privire la Siturile Natura 2000 Trascău

Nr.	Denumire factor interesat	Tip	Aria de interes
1.	Primăria Municipiului Aiud	Instituție publică	Administrație locală

2.	Primăria Municipiului Zlatna	Instituție publică	Administrație locală
3.	Primăria Comunei Bucium	Instituție publică	Administrație locală
4.	Primăria Comunei Poșaga	Instituție publică	Administrație locală
5.	Primăria Comunei Ocoliș	Instituție publică	Administrație locală
6.	Primăria Comunei Cricău	Instituție publică	Administrație locală
7.	Primăria Comunei Iara	Instituție publică	Administrație locală
8.	Primăria Comunei Galda de Jos	Instituție publică	Administrație locală
9.	Primăria Comunei Săndulești	Instituție publică	Administrație locală
10.	Primăria Comunei Ighiu	Instituție publică	Administrație locală
11.	Primăria Comunei Întregalde	Instituție publică	Administrație locală
12.	Primăria Comunei Livezile	Instituție publică	Administrație locală
13.	Primăria Comunei Meteș	Instituție publică	Administrație locală
14.	Primăria Comunei Miraslău	Instituție publică	Administrație locală
15.	Primăria Comunei Mogoș	Instituție publică	Administrație locală
16.	Primăria Comunei Ponor	Instituție publică	Administrație locală
17.	Primăria Comunei Râmeț	Instituție publică	Administrație locală
18.	Primăria Comunei Rimetea	Instituție publică	Administrație locală
19.	Primăria Comunei Sălcuia	Instituție publică	Administrație locală
20.	Primăria Comunei Stremț	Instituție publică	Administrație locală
21.	Primăria Comunei Băișoara	Instituție publică	Administrație locală
22.	Primăria Comunei Mihai Viteazu	Instituție publică	Administrație locală
23.	Primăria Comunei Moldovenești	Instituție publică	Administrație locală
24.	Primăria Comunei Petreștii de Jos	Instituție publică	Administrație locală
25.	Primăria Comunei Tureni	Instituție publică	Administrație locală
26.	Asociații de crescători de animale	ONG	Asociație
27.	Asociația de vânătoare Trascău Hunting Club - Fond Vânătoare Vidolm	ONG	Asociație
28.	AJVPS Alba - Fond Vânătoare Teiuș și Ampoia	Gestionar	Vânătoare
29.	AVPS Bendis - Fond Vânătoare Viltori Feneș	Gestionar	Vânătoare
30.	DS Alba - Fond Vânătoare Ighiu	Gestionar	Vânătoare
31.	OS Muntele Mare - Fond Vânătoare	Gestionar	Vânătoare

	Poșaga		
32.	AVPS Ocoliș Hunter 1 - Fond Vânătoare Ocoliș	Gestionar	Vânătoare
33.	AVPS Acvila Aiud - Fond Vânătoare Rimetea	Gestionar	Vânătoare
34.	AV Râmeș Inzel - Fond Vânătoare Ponor	Gestionar	Vânătoare
35.	AVPS Artemis Aiud - Fond Vânătoare Aiud	Gestionar	Vânătoare
36.	ASV Târnavele - Fond Vânătoare Întregalde	Gestionar	Vânătoare
37.	AVPS Iezer Alba - Fond Vânătoare Cricău	Gestionar	Vânătoare
38.	AVPS Piatra Verde - Fond Vânătoare Galda	Gestionar	Vânătoare
39.	Composesoratul Gârbova de Sus	Asociație de proprietari	Asociație
40.	Ocolul Silvic Iezerul Trascău	Administratori	Servicii Silvice
41.	Ocolul Silvic Valea Pianului RA	Administratori	Servicii Silvice
42.	Ocolul Silvic Aiud - RNP	Administratori	Servicii Silvice
43.	Ocolul Silvic Alba Iulia - RNP	Administratori	Servicii Silvice
44.	Ocolul Silvic Valea Ampoiului RA	Administratori	Servicii Silvice
45.	Ocolul Silvic Turda - RNP	Administratori	Servicii Silvice
46.	Ocolul Silvic Valea Ierii S.R.L	Administratori	Servicii Silvice
47.	Serviciile Publice Salvamont Alba și Cluj	Servicii publice	Serviciu public
48.	Consiliile Județene Alba și Cluj	Instituție publică	Administrație
49.	Instituția Prefectului – județele Alba și Cluj	Instituție publică	Administrație
50.	Agencia pentru Protecția Mediului Alba și Cluj	Instituție publică	Reglementare mediu, control arii naturale protejate
51.	Agencia Națională pentru Protecția Mediului	Instituție publică	Reglementare mediu, control arii naturale protejate

52.	Garda Națională de Mediu – Comisariatul Județean Alba și Cluj	Instituție publică	Control mediu, arii naturale protejate
53.	Administrația Națională Apele Române - Sistemul de Gospodărire a Apelor Alba și Cluj	Regie autonomă	Reglementare, control gospodărire ape
54.	Agenția de Plăți și Intervenție pentru Agricultură Alba și Cluj	Instituție publică	Agricultură
55.	Inspectoratul de Jandarmi Județean Alba și Cluj	Instituție publică	Ordine publică
56.	Inspectoratul de Situații de Urgență Alba și Cluj	Instituție publică	Acțiuni de prevenire și gestionare a situațiilor de urgență
57.	ONG-uri	Asociații, Fundații	Protecția mediului, educație
58.	Academia Română	Instituție științifică	Cercetare, coordonare științifică

Harta unităților administrativ-teritoriale este prezentată în Anexa nr. 75.

Tabelul nr. 21 Lista unităților administrativ-teritoriale

Județ	UAT	Procent din UAT	Procent din ANP
Alba	Aiud	33	4,85
Alba	Bucium	2	0,01
Alba	Cricău	42	2,25
Alba	Galda de Jos	46	4,93
Alba	Ighiu	53	7,34
Alba	Întregalde	54	4,54
Alba	Livezile	86	6,27
Alba	Meteș	53	8,18
Alba	Miraslău	28	1,98
Alba	Mogoș	2	0,23
Alba	Ocoliș	97	9,51
Alba	Ponor	14	0,78

Alba	Poșaga	44	6,23
Alba	Râmeț	95	8,40
Alba	Rimetea	100	5,87
Alba	Sălciua	27	2,26
Alba	Stremț	44	3,22
Alba	Zlatna	23	4,17
Cluj	Băișoara	9	1,03
Cluj	Iara	61	9,41
Cluj	Mihai Viteazu	20	7,35
Cluj	Moldovenești	30	4,39
Cluj	Petreștii de Jos	31	2,44
Cluj	Săndulești	25	0,60
Cluj	Tureni	1	0,11

Tabelul nr. 22 Lista tipurilor de utilizări ale terenului

ROSPA0087 Munții Trascăului

Nr.	Clasă CLC	Suprafață totală ocupată - ha	Ponderea din suprafața sitului - %
1.	Areale cu vegetație rară	1.029,97	1,11
2.	Livezi	3,37	0,01
3.	Păduri de conifere	124,73	0,13
4.	Păduri de foioase	52.755,52	56,61
5.	Păduri mixte	776,59	0,83
6.	Pășuni naturale	114,54	0,12
7.	Pășuni secundare	28.187,24	30,24
8.	Spațiu urban discontinuu și spațiu rural	319,87	0,34
9.	Stâncarie	449,52	0,48
10.	Terenuri arabile neirigate	2.014,50	2,16
11.	Terenuri predominant agricole în amestec cu vegetație naturală	780,21	0,84
12.	Unități industrial sau comerciale	1,34	0,00

13.	Vii	44,25	0,05
14.	Zonde de tranziție cu arbuști	4.661,76	5,00
15.	Zone cu culturi complexe	1.895,84	2,03
16.	Zone de extracție a minereurilor	29,55	0,03

ROSCI0253 Trascău

Nr.	Clasă CLC	Suprafață totală ocupată - ha	Ponderea din suprafața sitului - %
1.	Areale cu vegetație rară	700,37	1,40
2.	Păduri de conifere	111,00	0,22
3.	Păduri de foioase	29.163,89	58,25
4.	Păduri mixte	394,05	0,79
5.	Pășuni naturale	61,01	0,12
6.	Pășuni secundare	13.868,98	27,70
7.	Spațiu urban discontinuu și spațiu rural	376,56	0,75
8.	Stâncarie	399,65	0,80
9.	Terenuri arabile neirigate	938,70	1,88
10.	Terenuri predominant agricole în amestec cu vegetație naturală	371,21	0,74
11.	Vii	26,75	0,05
12.	Zonde de tranziție cu arbuști	2.440,01	4,87
13.	Zone cu culturi complexe	1.202,78	2,40
14.	Zone de extracție a minereurilor	8,65	0,02

ROSCI0300 Fânațele Pietroasa-Podeni

Nr.	Clasă CLC	Suprafață totală ocupată - ha	Ponderea din suprafața sitului - %
1.	Păduri de foioase	57,18	60,29
2.	Pășuni secundare	42,28	44,58
3.	Terenuri arabile neirigate	0,55	0,58

ROSCI0034 Cheile Turenilor

Nr.	Clasă CLC	Suprafață totală ocupată - ha	Ponderea din suprafața sitului - %
1.	Păduri de foioase	63,30	47,16
2.	Pășuni secundare	20,32	15,14
3.	Spațiu urban discontinuu și spațiu rural	2,16	1,61
4.	Terenuri arabile neirigate	0,79	0,59
5.	Zonde de tranziție cu arbuști	46,73	34,81
6.	Zone de extracție a minereurilor	0,92	0,69

ROSCI0035 Cheile Turzii

Nr.	Clasă CLC	Suprafață totală ocupată - ha	Ponderea din suprafața sitului - %
1.	Areale cu vegetație rară	0,96	0,29
2.	Păduri de foioase	83,36	25,56
3.	Păduri mixte	70,04	21,48
4.	Pășuni secundare	151,51	46,46
5.	Terenuri arabile neirigate	0,71	0,22
6.	Zonde de tranziție cu arbuști	19,53	5,99

Harta utilizării terenurilor este prezentată în Anexa nr. 76

Tabelul nr. 23 Centralizarea situației juridice a terenurilor**ROSPA0087 Munții Trascăului**

Domeniu		Procent din suprafața arie - %
Domeniul Public	domeniul public al statului - DS	13,69
	domeniul privat al statului - DPS	0,20
	domeniul public al unităților administrativ-teritoriale - DAT	4,00

	domeniul privat al unităților administrativ-teritoriale - DPT	Necunoscut
	Total domeniul public - DP	17,89
Proprietate Privată	Necunoscut	
Proprietate necunoscută	Total procent pentru care nu se cunoaște încadrarea în domeniul public sau privat	82,11

Harta juridică a terenurilor este prezentată în Anexa nr. 77

2.4.3. Infrastructură și construcții

Harta infrastructurii rutiere și căilor ferate este prezentată în Anexa nr. 78

Harta privind perimetru construit al localităților este prezentată în Anexa nr. 79

2.4.4. Obiective turistice

Tabelul nr. 24. Obiective turistice de pe suprafața siturilor Natura 2000 Trascău

Nr. crt.	Obiective naturale	Judet	Localitate	Tip	Importanța
1	Pădurea Sloboda, Dealurile Aiudului	Alba	Aiud	natural	Rezervație naturală categoria IV IUCN
2	Pârâul Bobii, satul Gârbova de Sus	Alba	Aiud	natural	Rezervație naturală categoria IV IUCN
3	Biserica Din Deal, satul Garbova de Sus	Alba	Aiud	religios	LMI: AB-II-m-B-00226
4	Poiana cu narcise Negrileasa	Alba	Bucium	natural	Rezervație naturală categoria IV IUCN
5	Expoziția Etnografică, satul Bucium	Alba	Bucium	cultural	-
6	Ansamblul bisericii	Alba	Cricău	religios	LMI: AB-II-a-A-00211

	reformatate fortificate, satul Cricău				
7	Expoziția Etnografică, satul Cricău	Alba	Cricău	cultural	-
8	Fortificațiile de pe Piatra Craivii	Alba	Cricău	istoric	LMI: AB-I-s-A-00028
9	Piatra Craivei	Alba	Cricău	natural	Rezervație naturală categoria IV IUCN
10	Biserica Cuvioasa Paraschiva, satul Mesentea	Alba	Galda de Jos	religios	LMI: AB-II-m-A-00252
11	Piatra Bulzului	Alba	Galda de Jos	natural	Rezervație naturală categoria IV IUCN
12	Cheile Văii Cetii	Alba	Galda de Jos	natural	Rezervație naturală categoria IV IUCN
13	Cheile Gălzii	Alba	Galda de Jos	natural	Rezervație naturală categoria IV IUCN
14	Biserica Nașterea Maicii Domnului, satul Galda de Jos	Alba	Galda de Jos	religios	LMI: AB-I-m-A-00219
15	Biserica Sfinții Arhangheli, satul Galda de Sus	Alba	Galda de Jos	religios	LMI: AB-II-m-A-00220
16	Avenul din Piatra Cetii, satul Cetea	Alba	Galda de Jos	natural	-
17	Peștera Frumoasă	Alba	Galda de Jos	natural	-
18	Cheile Ocolișelului	Cluj	Iara	natural	-
19	Cheile Borzești	Cluj	Iara	natural	-
20	Biserica de lemn Sfinții Arhangheli Mihail și Gavriil, satul Măgura Ierii	Cluj	Iara	religios	LMI: CJ-II-m-B-07701
21	Biserica de lemn Sfinții	Cluj	Iara	religios	LMI: CJ-II-m-B-07728

	Arhangheli, satul Ocolișel				
22	Biserica de lemn Sfinții Arhangheli Mihail și Gavriil, satul Surduc	Cluj	Iara	religios	LMI: CJ-II-m-B-07774
23	Biserica Sfinții Arhangheli Mihail și Gavriil, satul Borzești	Cluj	Iara	religios	LMI: CJ-II-m-B-07537
24	Biserica de lemn Sfinții Arhangheli Mihail și Gavril, satul Buru	Cluj	Iara	religios	-
25	Muzeul Etnografic și Religios Bucerdea Vinoasă	Alba	Ighiu	cultural	-
26	Biserica Ortodoxa Cuvioasa Paraschiva, satul Ighiu	Alba	Ighiu	religios	LMI: AB-II-m-B-00237
27	Biserica Ortodoxa Cuvioasa Paraschiva, satul Ighiel	Alba	Ighiu	religios	LMI: AB-II-m-B-00235
28	Biserica reformată, satul Șard	Alba	Ighiu	religios	LMI: AB-II-m-B-00362
29	Iezerul Ighiel	Alba	Ighiu	natural	Rezervație naturală categoria IV IUCN
30	Castru Roman, satul Ighiu	Alba	Ighiu	istoric	LMI: AB-I-s-B-00048
31	Expoziția Etnografică, satul Țelna	Alba	Ighiu	cultural	-
32	Piatra Grohotișului	Alba	Ighiu	natural	Rezervație naturală categoria IV IUCN
33	Piatra Poienii	Alba	Ighiu	natural	Rezervație naturală categoria IV IUCN
34	Expoziția Etnografică,	Alba	Întregalde	cultural	-

	satul Întregalde				
35	Peștera Bisericuța, satul Sfârcea	Alba	Întregalde	natural	-
36	Peștera Calului, satul Necrilești	Alba	Întregalde	natural	-
37	Biserica de lemn Sfinții Arhangheli Mihail și Gavriil, satul din Dealul Geoagiului	Alba	Întregalde	religios	LMI: AB-II-m-A-00216
38	Cheile Galdiței și Turcului	Alba	Întregalde	natural	Rezervație naturală categoria IV IUCN
39	Cheile Tecșeștilor	Alba	Întregalde	natural	Rezervație naturală categoria IV IUCN
40	Poienile cu narcise de la Tecșești	Alba	Întregalde	natural	Rezervație naturală categoria IV IUCN
41	Cheile Întregalde	Alba	Întregalde	natural	Rezervație naturală categoria IV IUCN
42	Piatra Cetii	Alba	Întregalde	natural	Rezervație naturală categoria IV IUCN
43	Biserica de lemn Sfântul Ilie, satul Întregalde	Alba	Întregalde	religios	LMI: AB-II-m-B-00240
44	Cheile Vălișoarei, satul Vălișoara	Alba	Livezile	natural	Rezervație naturală categoria IV IUCN
45	Cheile Plaiului, satul Izvoarele	Alba	Livezile	natural	Rezervație naturală categoria IV IUCN
46	Expoziția Etnografică, satul Livezile	Alba	Livezile	cultural	-
47	Cheile Bedeleului	Alba	Livezile	natural	-
48	Cheile Drăgoiului	Alba	Livezile	natural	-
49	Cheile Pleșii	Alba	Livezile	natural	-
50	Calcarele cu orbitoline de la Piatra Corbului	Alba	Meteș	natural	Rezervație naturală categoria IV IUCN

51	Cheile Ampoitei	Alba	Meteș	natural	Rezervație naturală categoria IV IUCN
52	Rezervația Calcarele de la Valea Mică	Alba	Zlatna	natural	Rezervație naturală categoria IV IUCN
53	Cheile Feneșului	Alba	Meteș	natural	Rezervație naturală categoria IV IUCN
54	Piatra Boului	Alba	Meteș	natural	Rezervație naturală categoria IV IUCN
55	Piatra Bulbuci	Alba	Meteș	natural	Rezervație naturală categoria IV IUCN
56	Piatra Varului	Alba	Meteș	natural	Rezervație naturală categoria IV IUCN
57	Cetatea Tăuți, satul Tăuți	Alba	Meteș	istoric	LMI: AB-II-a-B-00371
58	Biserica de lemn Cuvioasa Paraschiva, satul Ampoita	Alba	Meteș	religios	LMI: AB-II-m-B-00176
59	Biserica de lemn Cuvioasa Paraschiva, satul Meteș	Alba	Meteș	religios	LMI: AB-II-m-B-00253
60	Biserica de lemn Cuvioasa Paraschiva, satul Poiana Ampoiului	Alba	Meteș	religios	LMI: AB-II-m-B-00263
61	Peștera Liliiecilor, Cheile Ampoitei	Alba	Meteș	natural	-
62	Calcarele de la Ampoita	Alba	Meteș	natural	Rezervație naturală categoria IV IUCN
63	Peștera Cetățeaua Mare, Cheile Turzii	Cluj	Mihai Viteazu	natural	-
64	Peștera Ungurească, Cheile Turzii	Cluj	Mihai Viteazu	natural	-
65	Peștera Călăștur, Cheile Turzii	Cluj	Mihai Viteazu	natural	-

66	Cascada Ciucaș	Cluj	Mihai Viteazu	natural	-
67	Cheile Turzii	Cluj	Mihai Viteazu	natural	Rezervație naturală categoria IV IUCN
68	Expoziția Etnografică, satul Mogoș	Alba	Mogoș	cultural	-
69	Biserica de lemn Sfinții Arhangheli, satul Cojocani	Alba	Mogoș	religios	LMI: AB-II-m-B-00207
70	Biserica de lemn Sfinții Împărați Constantin și Elena, satul Bârlești	Alba	Mogoș	religios	LMI: AB-II-m-B-00184
71	Cetatea Moldovenești, satul Moldovenești	Cluj	Moldovenești	istoric	LMI: CJ-I-s-A-07118
72	Biserica Unitariana, satul Moldovenești	Cluj	Moldovenești	religios	LMI: CJ-II-m-B-07715
73	Castelul Jósika, satul Moldovenești	Cluj	Moldovenești	istoric	LMI: CJ-II-m-B-07716
74	Biserica de lemn Sfinții Arhangheli Mihail și Gavril, satul Runc	Alba	Ocoliș	religios	LMI: AB-II-m-A-00312
75	Laricetul de la Vidolm	Alba	Ocoliș	natural	Rezervație naturală categoria IV IUCN
76	Șesul Craiului - Scarița Belioara	Alba	Ocoliș	natural	Rezervație naturală categoria IV IUCN
77	Cheile Pociovaliștei	Alba	Ocoliș	natural	Rezervație naturală categoria IV IUCN
78	Cheile Runcului	Alba	Ocoliș	natural	Rezervație naturală categoria IV IUCN
79	Biserica de lemn Adormirea Maicii Domnului, satul Vidolm	Alba	Ocoliș	religios	-

80	Expoziția Etnografică, satul Ocoliș	Alba	Ocoliș	cultural	-
81	Biserica de lemn din Botezul Domnului, satul Lunca Largă	Alba	Ocoliș	religios	LMI: AB-II-m-B-00246
82	Biserica de lemn Sfinții Arhangheli Mihail și Gavriil, satul Livada	Cluj	Petreștii de Jos	religios	LMI: CJ-II-m-B-07689
83	Manăstirea Cheile Turzii, Petreștii de Sus	Cluj	Petreștii de Jos	religios	-
84	Biserica de lemn Sfinții Arhangheli, satul Geogel	Alba	Ponor	religios	LMI: AB-II-m-A-00230
85	Cheile Geogelului	Alba	Ponor	natural	Rezervație naturală categoria IV IUCN
86	Peștera din Dealul Cornului, satul Valea Poienii	Alba	Ponor	natural	-
87	Cheile Poșegii	Alba	Poșaga	natural	Rezervație naturală categoria IV IUCN
88	Biserica de lemn, satul Poșaga	Alba	Poșaga	religios	-
89	Biserica de lemn din Belioara	Alba	Poșaga	religios	LMI: AB-II-m-B-00265
90	Peștera din Valea Geogelului, în apropierea satului Brădești	Alba	Râmeț	natural	-
91	Cheile Piatra Bălții	Alba	Râmeț	natural	Rezervație naturală categoria IV IUCN
92	Cheile Pravului	Alba	Râmeț	natural	Rezervație naturală categoria IV IUCN
93	Cheile Râmețului	Alba	Râmeț	natural	Rezervație naturală

					categoria IV IUCN
94	Mănăstirea Râmeț	Alba	Râmeț	religios	LMI: AB-II-a-A-00386
95	Cheile Mănăstirii	Alba	Râmeț	natural	Rezervație naturală categoria IV IUCN
96	Cetatea Trascăului	Alba	Rimetea	istoric	LMI: AB-II-m-A-00208
97	Muzeul Etnografic, satul Rimetea	Alba	Rimetea	cultural	-
98	Piatra Secuiului	Alba	Rimetea	natural	-
99	Cheile Siloșului	Alba	Rimetea	natural	Rezervație naturală categoria IV IUCN
100	Mănăstirea Rimetea, între satele Buru și Rimetea	Alba	Rimetea	religios	-
101	Conacul Thoroczkay- Rudnyánszky din Colțești	Alba	Rimetea	istoric	-
102	Muzeul Particular Ida Néni, satul Rimetea	Alba	Rimetea	cultural	-
103	Muzeul Particular Geley Anna, satul Rimetea	Alba	Rimetea	cultural	-
104	Moara de apă, satul Rimetea	Alba	Rimetea	cultural	-
105	Biserica Unitariana Coltesti	Alba	Rimetea	religios	-
106	Muzeul Etnografic Coltesti	Alba	Rimetea	cultural	-
107	Minele de fier	Alba	Rimetea	istoric	-
108	Satul Rimetea	Alba	Rimetea	cultural	Propus Unesco
109	Huda lui Papară	Alba	Sălciua	natural	Rezervație naturală categoria IV IUCN
110	Vânătorile Ponorului	Alba	Sălciua	natural	Rezervație naturală categoria IV IUCN

111	Peștera Poarta Zmeilor	Alba	Sălciua	natural	Rezervație naturală categoria IV IUCN
112	Cascada Șipote	Alba	Sălciua	natural	-
113	Biserica de lemn Cuvioasa Paraschiva, satul Sub Piatră	Alba	Sălciua	religios	LMI: AB-II-m-A-00361
114	Biserica de lemn Sfânta Treime și Sfântul Prooroc Ilie, satul Valea Largă	Alba	Sălciua	religios	LMI AB-II-m-B-00382
115	Biserica Sf. Arhangheli Mihail și Gavril, satul Săndulești	Cluj	Săndulești	religios	LMI: CJ-II-m-B-07751
116	Cariera de piatră Săndulești - Piatra tăiată	Cluj	Săndulești	istoric	LMI: CJ-I-s-A-07164
117	Cheile Tureni	Cluj	Săndulești	natural	Rezervație naturală categoria IV IUCN
118	Biserica fostei Episcopii Geoagiu de Sus, satul Geoagiu de Sus	Alba	Stremț	religios	LMI: AB-II-m-A-00229
119	Ruinele Cetății medievale a Diodului	Alba	Stremț	istoric	LMI: AB-II-a-B-00357
120	Avenul Gemenele	Alba	Zlatna	natural	-
121	Peștera Dâmbău	Alba	Zlatna	natural	-
122	Biserica Sfântul Nicolae	Alba	Zlatna	religios	LMI: AB-II-m-B-00399
123	Biserica Adormirea Maicii Domnului	Alba	Zlatna	religios	LMI: AB-II-m-A-00400
124	Cetatea Liteni, satul Liteni	Cluj	Săvădisla	istoric	LMI: CJ-I-m-A-07090.01
125	Platoul Ciumerna	Alba	Meteseș	natural	-

126	Vârful Dâmbău	Alba	Zlatna	natural	-
127	Platoul Bedeleu	Alba	Rimetea	natural	-
128	Biserica Ortodoxă Rimetea	Alba	Rimetea	religios	-
129	Peștera Tunel din Piatra Feneșului	Alba	Zlatna	natural	-
130	Avenul Ascuns Valea Feneș	Alba	Zlatna	natural	-
133	Colții Vulturesei	Alba	Poșaga	natural	-
132	Schitul Livezile	Alba	Livezile	religios	-
133	Vârful Ugerului	Alba	Rimetea	natural	-
134	Vârful Ardașcheia	Alba	Rimetea	natural	-
135	Mănăstirea Ponor	Alba	Ponor	religios	-
136	Sit arheologic Tureni	Cluj	Tureni	istoric	-
137	Castrul roman de la Colțești	Alba	Colțești	istoric	-

2.4.5. Trasee turistice

1. Bandă Roșie: Pasul Bucium - Poiana cu narcise de la Negrileasa - Platoul Ciurnerna - Piatra Craivii - Piatra Cetii - Cabana Râmeț - Platoul Bedeleu - Rimetea - Piatra Secuiului - Moldovenești - Cheile Turzii.
2. Bandă Galbenă: Cabana Râmeț - Întregalde - Lacul Iezerul Ighiel - Cheile Ampoitei.
3. Triunghi albastru: Cabana Râmeț - Cheile Râmețului - Întregalde.
4. Triunghi roșu: Cetea - Piatra Cetii - Cheile Întregalde - Piatra Craivii - Bucerdea.
5. Cruce albastră: Zlatna - Vârful Dâmbău - Platoul Ciurnerna - Lacul Iezerul Ighiel.
6. Bandă albastră: Vârful Dâmbău - Vârful Părăginoasa - Poiana cu Narcise de la Negrileasa.
7. Triunghi roșu: Zlatna - Cheile Feneșului.
8. Bandă galbenă: Cheile Aiudului - Valea Bedeleului - La Rogoaze - Sălciua.
9. Cruce albastră: Rimetea - Piatra Secuiului - Colțești - Pârâul Muntelui - Vidolm.
10. Bandă albastră: Colțești - Valea Siloșului - Platoul Bedeleu - Vânățările Ponorului.
11. Cruce albastră: Sălciua - Huda lui Păpară - Brădești - Cheile Râmețului.
12. Cruce roșie: Sălciua - La Șipote - Poarta Zmeilor - Izvoarele.

13. Triunghi roșu: Scărița Belioara - Lunca Arieșului - Terasa Șipotelor - Huda lui Papară.

14. Cruce galbenă: Lunca Arieșului - Șaua Ardașcheia - Vârful Ugerului - Rimetea.

2.5. Activități cu potențial impact pe suprafața ariilor naturale protejate

Tabelul nr. 25 Enumerarea activităților cu potențial impact pe suprafața ariilor naturale protejate

Nr.	Cod	Denumire
1	A02	Modificarea practicilor de cultivare
2	A02.01	Agricultură intensivă
3	A02.03	Înlocuirea pășunii cu terenuri arabile
4	A03.01	Cosire intensivă sau intensificarea cosirii
5	A03.03	Abandonarea/lipsa cosirii
6	A04.01	Pășunatul intensiv
7	A04.01.02	Pășunatul intensiv al oilor
8	A04.01.04	Pășunatul intensiv al caprelor
9	A04.03	Abandonarea sistemelor pastorale, lipsa pășunatului
10	A05.01	Creșterea animalelor
11	A07	Utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice
12	A08	Fertilizarea cu îngrășământ
13	A10	Restructurarea deținerii terenului agricol
14	A10.01	Îndepărtarea gardurilor vii și a crângurilor sau tufișurilor
15	B01.01	Plantare pădure, pe teren deschis - copaci nativi
16	B01.02	Plantare artificială, pe teren deschis - copaci nenativi
17	B02	Gestionarea și utilizarea pădurii și plantației
18	B02.01	Replantarea pădurii
19	B02.01.01	Replantarea pădurii - arbori nativi
20	B02.01.02	Replantarea pădurii - arbori nenativi
21	B02.02	Curățarea pădurii
22	B02.04	Îndepărtarea arborilor uscați sau în curs de uscare
23	B03	Exploatare forestieră fără replantare sau refacere naturală
24	B04	Folosirea biocidelor, hormonilor și chimicalelor în pădure
25	B06	Pășunatul în pădure/în zona împădurită
26	C01.01	Extragere de nisip și pietriș

27	C01.01.01	Cariere de nisip și pietriș
28	C01.04.01	Minerit de suprafață
29	C03	Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice
30	C03.02	Utilizarea energiei solare
31	C03.03	Utilizarea energiei eoliene
32	D01	Drumuri, poteci și căi ferate
33	D01.01	Poteci, trasee, trasee pentru ciclism
34	D01.02	Drumuri, autostrăzi
35	D01.03	Parcuri auto și parări
36	D02.01	Linii electrice și de telefonie
37	D02.03	Piloni și antene de comunicare
38	D04.02	Aerodrom, heliport
39	D04.03	Rute de zbor
40	E01	Zone urbanizate, habitare umană - locuințe umane
41	E04.01	Infrastructuri agricole, construcții în peisaj
42	E04.02	Baze și construcții militare în peisaj
43	F02.01.02	Pescuit cu plasa
44	F02.03	Pescuit de agrement
45	F03	Vânătoarea și colectarea animalelor sălbatice terestre
46	F03.01.01	Prejudicii cauzate prin vânătoare - densitatea populațională în exces
47	F03.02.01	Colectare de animale - insecte, reptile, amfibieni
48	F03.02.02	Luare din cuib
49	F03.02.03	Capcane, otrăvire, braconaj
50	F04	Luare/prelevare de plante terestre, în general
51	F04.01	Prădarea stațiunilor floristice - rezervațiile floristice
52	F04.02	Colectarea de ciuperci, licheni, fructe de pădure
53	F05.04	Braconaj
54	F05.05	Vânătoare cu arma
55	G01	Sport în aer liber și activități de petrecere a timpului liber, activități recreative
56	G01.02	Mersul pe jos, călărie și vehicule non-motorizate
57	G01.03	Vehicule cu motor
58	G01.03.01	Conducerea obișnuită a vehiculelor motorizate

59	G01.03.02	Conducerea în afara drumului a vehiculelor motorizate
60	G01.04	Drumeții montane, alpinism, speologie
61	G01.04.01	Alpinism și alpinism
62	G01.04.02	Speologie
63	G01.04.03	Vizite de agrement în peșteri
64	G01.05	Planorism, delta plan, parapantă, balon
65	G02.02	Complex de ski
66	G02.08	Locuri de campare și zone de parcare pentru rulote
67	G04.01	Manevre militare
68	G05.04	Vandalism
69	G05.06	Curățarea copacilor, tăierea pentru siguranța publică, îndepărtarea de copaci pe marginea drumului
70	G05.08	Închiderea peșterilor sau a galeriilor
71	G05.09	Garduri, îngrădiri
72	G05.11	Moartea sau rănirea prin coliziune
73	H01	Poluarea apelor de suprafață - limnice, terestre, marine și salmastre
74	H02	Poluarea apelor subterane - surse punctiforme și difuze
75	H06.01.02	Poluarea fonică cauzată de o sursă difuză sau permanentă
76	H06.02	Poluare luminoasă
77	I01	Specii invazive non-native
78	I03	Organisme modificate genetic
79	J01.01	Incendii
80	J02.05.05	Hidrocentrale mici, stăvilare
81	J03.01	Reducerea sau pierderea de caracteristici specifice de habitat
82	J03.01.01	Reducerea disponibilității prăzii inclusiv cadavre, rămășițe
83	J03.02	Reducerea conectivității de habitat, din cauze antropice
84	K01.03	Secare
85	K02.03	Eutrofizare naturală
86	K03.06	Antagonism cu animale domestice
87	K05.01	Fertilitate redusă / depresie genetică la animale, consangvinizare

Tabelul nr. 26 Lista amenințărilor viitoare cu potențial impact la nivelul ariei naturale protejate

Cod	Parametru	Descriere
1	A02	Modificarea practicilor de cultivare
2	A02.01	Agricultură intensivă
3	A02.03	Înlocuirea pășunii cu terenuri arabile
4	A03.01	Cosire intensivă sau intensificarea cosirii
5	A03.03	Abandonarea/lipsa cosirii
6	A04.01	Pășunatul intensiv
7	A04.01.02	Pășunatul intensiv al oilor
8	A04.01.04	Pășunatul intensiv al caprelor
9	A04.03	Abandonarea sistemelor pastorale, lipsa pășunatului
10	A05.01	Creșterea animalelor
11	A07	Utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice
12	A08	Fertilizarea cu îngrășământ
13	A10	Restructurarea deținerii terenului agricol
14	A10.01	Îndepărtarea gardurilor vii și a crângurilor sau tufișurilor
15	B01.01	Plantare pădure, pe teren deschis - copaci nativi
16	B01.02	Plantare artificială, pe teren deschis - copaci nenativi
17	B02	Gestionarea și utilizarea pădurii și plantației
18	B02.01	Replantarea pădurii
19	B02.01.01	Replantarea pădurii - arbori nativi
20	B02.01.02	Replantarea pădurii - arbori nenativi
21	B02.02	Curățarea pădurii
22	B02.04	Îndepărtarea arborilor uscați sau în curs de uscare
23	B03	Exploatare forestieră fără replantare sau refacere naturală
24	B04	Folosirea biocidelor, hormonilor și chimicalelor în pădure
25	B06	Pășunatul în pădure/în zona împădurită
26	C01.01	Extragere de nisip și pietriș
27	C01.01.01	Cariere de nisip și pietriș
28	C01.04.01	Minerit de suprafață
29	C03	Utilizarea energiei din surse regenerabile abiotice
30	C03.02	Utilizarea energiei solare
31	C03.03	Utilizarea energiei eoliene
32	D01	Drumuri, poteci și căi ferate

33	D01.01	Poteci, trasee, trasee pentru ciclism
34	D01.02	Drumuri, autostrăzi
35	D01.03	Parcuri auto și parcări
36	D02.01	Linii electrice și de telefonie
37	D02.03	Piloni și antene de comunicare
38	D04.02	Aerodrom, heliport
39	D04.03	Rute de zbor
40	E01	Zone urbanizate, habitare umană - locuințe umane
41	E04.01	Infrastructuri agricole, construcții în peisaj
42	E04.02	Baze și construcții militare în peisaj
43	F02.01.02	Pescuit cu plasa
44	F02.03	Pescuit de agrement
45	F03	Vânătoarea și colectarea animalelor sălbatice terestre
46	F03.01.01	Prejudicii cauzate prin vânătoare - densitatea populațională în exces
47	F03.02.01	Colectare de animale - insecte, reptile, amfibieni
48	F03.02.02	Luare din cuib
49	F03.02.03	Capcane, otrăvire, braconaj
50	F04	Luare/prelevare de plante terestre, în general
51	F04.01	Prădarea stațiunilor floristice - rezervațiile floristice
52	F04.02	Colectarea de ciuperci, licheni, fructe de pădure
53	F05.04	Braconaj
54	F05.05	Vânătoare cu arma
55	G01	Sport în aer liber și activități de petrecere a timpului liber, activități recreative
56	G01.02	Mersul pe jos, călărie și vehicule non-motorizate
57	G01.03	Vehicule cu motor
58	G01.03.01	Conducerea obișnuită a vehiculelor motorizate
59	G01.03.02	Conducerea în afara drumului a vehiculelor motorizate
60	G01.04	Drumeții montane, alpinism, speologie
61	G01.04.01	Alpinism și alpinism
62	G01.04.02	Speologie
63	G01.04.03	Vizite de agrement în peșteri
64	G01.05	Planorism, delta plan, parapantă, balon

65	G02.02	Complex de ski
66	G02.08	Locuri de campare și zone de parcare pentru rulote
67	G04.01	Manevre militare
68	G05.04	Vandalism
69	G05.06	Curățarea copacilor, tăierea pentru siguranța publică, îndepărtarea de copaci pe marginea drumului
70	G05.08	Închiderea peșterilor sau a galeriilor
71	G05.09	Garduri, îngrădiri
72	G05.11	Moartea sau rănirea prin coliziune
73	H01	Poluarea apelor de suprafață - limnice, terestre, marine și salmastre
74	H02	Poluarea apelor subterane - surse punctiforme și difuze
75	H06.01.02	Poluarea fonică cauzată de o sursă difuză sau permanentă
76	H06.02	Poluare luminoasă
77	I01	Specii invazive non-native
78	I03	Organisme modificate genetic
79	J01.01	Incendii
80	J02.05.05	Hidrocentrale mici, stăvilare
81	J03.01	Reducerea sau pierderea de caracteristici specifice de habitat
82	J03.01.01	Reducerea disponibilității prăzii, inclusiv cadavre, rămășițe
83	J03.02	Reducerea conectivității de habitat, din cauze antropice
84	K01.03	Secare
85	K02.03	Eutrofizare naturală
86	K03.06	Antagonism cu animale domestice
87	K05.01	Fertilitate redusă / depresie genetică la animale, consangvinizare

2.5.1 Evaluarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciilor

Tabelul nr. 27 Evaluarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciilor

Cod	Parametru	Descriere
-----	-----------	-----------

1.	Factori perturbatori	<p>A02.01 Agricultură intensivă</p> <p>A02.03 Înlocuirea pășunii cu terenuri arabile</p> <p>A04.01 Pășunatul intensiv</p> <p>A04.01.02 Pășunatul intensiv al oilor</p> <p>A04.01.04 Pășunatul intensiv al caprelor</p> <p>A05.01 Creșterea animalelor</p> <p>B03 Exploatare forestieră fără replantare sau refacerea naturală</p> <p>B06 Pășunatul în pădure/în zona împădurită</p> <p>D01 Drumuri, poteci și căi ferate</p> <p>D01.01 Poteci, trasee, trasee pentru ciclism</p> <p>D01.02 Drumuri, autostrăzi</p> <p>E01 Zone urbanizate, habitare umană - locuințe umane</p> <p>E04.01 Infrastructuri agricole, construcții în peisaj</p> <p>F03 Vânătoarea și colectarea animalelor sălbatice terestre</p> <p>F03.01.01 Prejudicii cauzate prin vânătoare - densitatea populațională în exces</p> <p>F03.02.03 Capcane, otrăvire, braconaj</p> <p>F04.02 Colectarea de ciuperci, fructe de pădure și altele</p> <p>F05.04 Braconaj</p> <p>F05.05 Vânătoare cu arma</p> <p>G01 Sport în aer liber și activități de petrecere a timpului liber, activități recreative</p> <p>G01.02 Mersul pe jos, călărie și vehicule non-motorizate</p> <p>G01.03 Vehicule cu motor</p> <p>G01.03.01 Conducerea obișnuită a vehiculelor motorizate</p> <p>G01.03.02 Conducerea în afara drumului a vehiculelor motorizate</p> <p>G01.04 Drumeții montane, alpinism, speologie</p> <p>G02.02 Complex de ski</p> <p>G02.08 Locuri de campare și zone de parcare pentru rulote</p> <p>G05.09 Garduri, îngrădiri</p> <p>G05.11 Moartea sau rănirea prin coliziune</p> <p>H06.01.02 Poluarea fonică cauzată de o sursă difuză sau</p>
----	----------------------	---

		<p>permanentă</p> <p>H06.02 Poluare luminoasă</p> <p>J03.01 Reducerea sau pierderea de caracteristici specifice de habitat</p> <p>J03.01.01 Reducerea disponibilității prăzii, inclusiv cadavre, rămășițe</p> <p>J03.02 Reducerea conectivității de habitat, din cauze antropice</p> <p>K03.06 Antagonism cu animale domestice</p> <p>K05.01 Fertilitate redusă / depresie genetică la animale - consangvinizare</p>
2.	Specia/speciile	<p><i>Canis lupus</i></p> <p><i>Lynx lynx</i></p>
3.	Localizarea impacturilor cauzate de factorii perturbatori asupra speciei - geometrie	Anexa nr. 80
4.	Localizarea impacturilor cauzate de factorii perturbatori asupra speciei - descriere	<p>Zonele ocupate de habitatul speciilor, așa cum reiese din harta prezentată la Anexa nr. 80. Datorită faptului că ambele specii utilizează teritorii vaste pentru hrănire, localizarea cu exactitate a zonelor asociate factorilor perturbatori este imposibilă. Totuși zonele evidențiate pe hartă reprezintă teritoriile unde există cele mai multe dovezi ale existenței speciilor. Din păcate, coridoarele care leagă aceste zone se află în afara ROSCI0253 Trascău, deci nu pot beneficia de măsuri de protecție.</p>
5.	Intensitatea localizată a impacturilor cauzate de factorii perturbatori asupra speciei	<p><i>Canis lupus</i> - Ridicată</p> <p><i>Lynx lynx</i> - Ridicată</p>
6.	Confidențialitate	Informații publice

7.	Detalii	Cele două specii de carnivore mari sunt supuse unui număr foarte mare de presiuni, care se manifestă pe toată suprafața habitatului acestora, motiv pentru care asigurarea stării favorabile de conservare a acestor specii pe suprafața ROSCI0253 Trascău este puțin probabilă.
----	---------	--

Cod	Parametru	Descriere
1.	Factori perturbatori	A07 Utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice A10.0 Îndepărtarea gardurilor vii și a crângurilor sau tufișurilor B04 Folosirea biocidelor, hormonilor și chimicalelor în pădure D01.02 Drumuri, autostrăzi G01.04.02 Speologie G01.04.03 Vizite de agrement în peșteri G05.06 Curățarea copacilor, tăierea pentru siguranța publică, îndepărtarea de copaci pe marginea drumului G05.08 Închiderea peșterilor sau a galeriilor H06.02 Poluare luminoasă
2.	Specia/speciile	<i>Rhinolophus hipposideros</i> <i>Rhinolophus ferrumequinum</i> <i>Rhinolophus euryale</i> <i>Barbastella barbastellus</i> <i>Miniopterus schreibersi</i> <i>Myotis myotis</i>
3.	Localizarea impacturilor cauzate de factorii perturbatori asupra speciei - geometrie	Anexa nr. 81
4.	Localizarea impacturilor cauzate de factorii perturbatori	Zonele ocupate de habitatele de hrănire și de adăposturile folosite de aceste specii, așa cum reiese din harta prezentată la Anexa nr. 81. Trebuie însă făcută o diferențiere între amenințările care vizează adăposturile de hibernare, maternale

	asupra speciei - descriere	sau de odihnă și cele care vizează teritoriile / habitatele de hrănire.
5.	Intensitatea localizată a impacturilor cauzate de factorii perturbatori asupra speciei	<i>Rhinolophus hipposideros</i> - Ridicată <i>Rhinolophus ferrumequinum</i> - Ridicată <i>Rhinolophus euryale</i> - Ridicată <i>Barbastella barbastellus</i> - Ridicată <i>Miniopterus schreibersi</i> - Ridicată <i>Myotis myotis</i> - Ridicată
6.	Confidențialitate	Informații publice
7.	Detalii	Devine tot mai evident faptul că toate speciile de lilieci din Europa se află în declin pronunțat. Acest declin este pus, în primul rând, pe seama chimizării excesive în agricultură și chiar în păduri, care reduce numărul de insecte care constituie hrana liliecilor, dar și din pricina diminuării posibilităților de adăpostire prin exploatarea pădurilor bătrâne sau a deranjului pe perioada de hibernare.

Cod	Parametru	Descriere
1.	Factori perturbatori	A02.01 Agricultură intensivă A02.03 Înlocuirea pășunii cu terenuri arabile A03.01 Cosire intensivă sau intensificarea cosirii A04.01 Pășunatul intensiv A05.01 Creșterea animalelor A07 Utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice A08 Fertilizarea cu îngrășământ A10.01 Îndepărtarea gardurilor vii și a crângurilor sau tufișurilor B04 Folosirea biocidelor, hormonilor și chimicalelor în pădure B06 Pășunatul în pădure/în zona împădurită D01 Drumuri, poteci și căi ferate D01.02 Drumuri, autostrăzi F03.02.01 Colectare de animale G01.03.01 Conducerea obișnuită a vehiculelor motorizate G01.03.02 Conducerea în afara drumului a vehiculelor

		<p>motorizate</p> <p>G05.11 Moartea sau rănirea prin coliziune</p> <p>H01 Poluarea apelor de suprafață limnice, terestre, marine și salmastre</p> <p>H02 Poluarea apelor subterane - surse punctiforme și difuze</p> <p>J01.01 Incendii</p> <p>J03.02 Reducerea conectivității de habitat, din cauze antropice</p> <p>K01.03 Secare</p> <p>K02.03 Eutrofizare</p>
2.	Specia/speciile	<p><i>Triturus cristatus</i></p> <p><i>Bombina variegata</i></p> <p><i>Bombina bombina</i></p> <p><i>Triturus vulgaris ampelensis</i></p>
3.	Localizarea impacturilor cauzate de factorii perturbatori asupra speciei - geometrie	Anexa nr. 82
4.	Localizarea impacturilor cauzate de factorii perturbatori asupra speciei - descriere	<p>Zonele ocupate de habitatul speciilor, așa cum reiese din harta prezentată la Anexa nr. 82. În principiu, speciile de amfibieni ocupă orice areal unde sunt îndeplinite condițiile minime de habitat și acces la zone umede favorabile împerecherii.</p> <p>Presiunile cele mai distructive sunt cele care se manifestă asupra zonelor umede - drenarea bălților permanente sau temporare, canalizarea, betonarea și îndiguirea apelor curgătoare.</p>
5.	Intensitatea localizată a impacturilor cauzate de factorii perturbatori asupra speciei	<p><i>Triturus cristatus</i> - Ridicăta</p> <p><i>Bombina variegata</i> - Medie</p> <p><i>Bombina bombina</i> - Medie</p> <p><i>Triturus vulgaris ampelensis</i> - Ridicăta</p>
6.	Confidențialitate	Informații publice

7.	Detalii	Există, în ultimii ani, și cauze naturale ale declinului acestor specii datorită perioadelor secetoase din perioada de primăvară.
----	---------	---

Cod	Parametru	Descriere
1.	Factori perturbatori	A08 Fertilizarea cu îngrășământ C01.01 Extragere de nisip și pietriș F02.01.02 Pescuit cu plasa F02.03 Pescuit de agrement F03.02.03 Capcane, otrăvire, braconaj F05.04 Braconaj H01 Poluarea apelor de suprafață - limnice, terestre, marine și salmastre H02 Poluarea apelor subterane - surse punctiforme și difuze J02.05.05 Hidrocentrale mici, stăvilare J03.02 Reducerea conectivității de habitat, din cauze antropice K01.03 Secare K02.03 Eutrofizare
2.	Specia/speciile	<i>Cottus gobio</i> <i>Cobitis elongatoides / taenia</i>
3.	Localizarea impacturilor cauzate de factorii perturbatori asupra speciei - geometrie	Anexa nr. 83
4.	Localizarea impacturilor cauzate de factorii perturbatori asupra speciei - descriere	Zonele ocupate de habitatul speciilor, așa cum reiese din harta prezentată la Anexa nr. 83. Principalele presiuni care se manifestă pe aceste ape curgătoare sunt braconajul cu curent electric și fragmentarea cursurilor prin stăvilare.
5.	Intensitatea localizată a	<i>Cottus gobio</i> - Ridicată <i>Cobitis elongatoides / taenia</i> - Medie

	impacterilor cauzate de factorii perturbatori asupra speciei	
6.	Confidențialitate	Informații publice.
7.	Detalii	Deși habitatele acvatice de pe suprafața siturilor Natura 2000 Trascău corespund, teoretic, nevoilor ecologice ale acestor specii de pești, în urma studiilor de teren, speciile au fost identificate în foarte puține locații.

Cod	Parametru	Descriere
1.	Factori perturbatori	<p>A02 Modificarea practicilor de cultivare</p> <p>A02.01 Agricultură intensivă</p> <p>A02.03 Înlocuirea pășunii cu terenuri arabile</p> <p>A03.01 Cosire intensivă sau intensificarea cosirii</p> <p>A03.03 Abandonarea/lipsa cosirii</p> <p>A04.01 Pășunatul intensiv</p> <p>A04.01.02 Pășunatul intensiv al oilor</p> <p>A04.01.04 Pășunatul intensiv al caprelor</p> <p>A04.03 Abandonarea sistemelor pastorale, lipsa pășunatului</p> <p>A07 Utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice</p> <p>A10 Restructurarea deținerii terenului agricol</p> <p>A10.01 Îndepărtarea gardurilor vii și a crângurilor sau tufișurilor</p> <p>B01.01 Plantare pădure, pe teren deschis</p> <p>B01.02 Plantare artificială, pe teren deschis</p> <p>B02.02 Curățarea pădurii</p> <p>B02.04 Îndepărtarea arborilor uscați sau în curs de uscare</p> <p>B03 Exploatare forestieră fără replantare sau refacere naturală</p> <p>B04 Folosirea biocidelor, hormonilor și chimicalelor în pădure</p> <p>B06 Pășunatul în pădure/în zona împădurită</p> <p>C03.02 Utilizarea energiei solare</p> <p>F03.02.01 Colectare de animale</p> <p>G05.06 Curățarea copacilor, tăierea pentru siguranța publică,</p>

		<p>îndepărtarea de copaci pe marginea drumului</p> <p>H06.02 Poluare luminoasă</p> <p>J01.01 Incendii</p> <p>J03.02 Reducerea conectivității de habitat, din cauze antropice</p>
2.	Specia/speciile	<p><i>Euphydryas maturna</i></p> <p><i>Eriogaster catax</i></p> <p><i>Callimorpha quadripunctaria</i></p> <p><i>Catopta thrips</i></p> <p><i>Colias myrmidone</i></p> <p><i>Leptidea morsei</i></p> <p><i>Lycaena dispar</i></p> <p><i>Glyphipterix loricatella</i></p> <p><i>Isophya costata</i></p> <p><i>Isophya stysi</i></p> <p><i>Odontopodisma rubripes</i></p> <p><i>Pholidoptera transsylvanica</i></p> <p><i>Lucanus cervus</i></p> <p><i>Carabus hampei</i></p> <p><i>Pilemia tigrina</i></p>
3.	Localizarea impacturilor cauzate de factorii perturbatori asupra speciei - geometrie	Anexa nr. 84
4.	Localizarea impacturilor cauzate de factorii perturbatori asupra speciei - descriere	Zonele ocupate de habitatul speciilor, așa cum reiese din harta prezentată la Anexa nr. 84. Aceste specii ocupă o varietate de habitate, de la cele de pajiști, stâncării și păduri. Amenințările principale sunt localizate în jurul localităților și a terenurilor agricole, precum și în habitatele forestiere, prin extragerea uscăturilor.
5.	Intensitatea localizată a	<p><i>Euphydryas maturna</i> - Ridicată</p> <p><i>Eriogaster catax</i> - Ridicată</p>

	<p>impacturilor cauzate de factorii perturbatori asupra speciei</p>	<p><i>Callimorpha quadripunctaria</i> - Scăzută</p> <p><i>Catopta thrips</i> - Medie</p> <p><i>Colias myrmidone</i> - Medie</p> <p><i>Leptidea morsei</i> - Medie</p> <p><i>Lycaena dispar</i> - Ridicăță</p> <p><i>Glyphipterix loricatella</i> - Ridicăță</p> <p><i>Isophya costata</i> - Medie</p> <p><i>Isophya stysi</i> - Medie</p> <p><i>Odontopodisma rubripes</i> - Medie</p> <p><i>Pholidoptera transsylvanica</i> - Medie</p> <p><i>Lucanus cervus</i> - Medie</p> <p><i>Carabus hampei</i> - Medie</p> <p><i>Pilemia tigrina</i> - Medie</p>
6.	Confidențialitate	Informații publice
7.	Detalii	<p>Siturile Natura 2000 Trascău dețin habitate deosebit de favorabile pentru speciile de nevertebrate, în special lepidoptere. Principalele presiuni asupra acestor specii provin din faptul că modul tradițional de practicare a agriculturii este înlocuit cu practici intensive.</p>

Cod	Parametru	Descriere
1.	Factori perturbatori	<p>A02.03 Înlocuirea pășunii cu terenuri arabile</p> <p>A03.01 Cosire intensivă sau intensificarea cosirii</p> <p>A03.03 Abandonarea/lipsa cosirii</p> <p>A04.01 Pășunatul intensiv</p> <p>A04.01.02 Pășunatul intensiv al oilor</p> <p>A04.01.04 Pășunatul intensiv al caprelor</p> <p>A04.03 Abandonarea sistemelor pastorale, lipsa pășunatului</p> <p>A08 Fertilizarea</p> <p>B01.01 Plantare pădure, pe teren deschis</p> <p>B01.02 Plantare artificială, pe teren deschis</p> <p>C01.04.01 Minerit de suprafață</p> <p>D01.01 Poteci, trasee, trasee pentru ciclism</p>

		<p>F04 Luare/prelevare de plante terestre, în general</p> <p>F04.01 Prădarea stațiunilor floristice</p> <p>G01.04.01 Alpinism</p> <p>J01.01 Incendii</p> <p>J03.01 Reducerea sau pierderea de caracteristici specifice de habitat</p>
2.	Specia/speciile	<p><i>Pulsatilla patens</i></p> <p><i>Dracocephalum austriacum</i></p> <p><i>Ferula sadleriana</i></p> <p><i>Echium russicum</i></p> <p><i>Serratula lycopifolia</i></p> <p><i>Iris aphylla ssp. hungarica</i></p> <p><i>Iris humilis ssp. arenaria</i></p>
3.	Localizarea impacturilor cauzate de factorii perturbatori asupra speciei - geometrie	Anexa nr. 85
4.	Localizarea impacturilor cauzate de factorii perturbatori asupra speciei - descriere	Zonele ocupate de habitatul speciilor, așa cum reiese din harta prezentată la Anexa nr. 85. Aceste specii ocupă areale punctiforme, vulnerabile, în primul rând la practicile distructive de incendiere a vegetației și la pășunatul cu oi și capre, tot mai des întâlnit pe suprafața ariilor naturale protejate vizate.
5.	Intensitatea localizată a impacturilor cauzate de factorii perturbatori asupra speciei	<p><i>Pulsatilla patens</i> - Ridicată</p> <p><i>Dracocephalum austriacum</i> - Ridicată</p> <p><i>Ferula sadleriana</i> - Ridicată</p> <p><i>Echium russicum</i> - Ridicată</p> <p><i>Serratula lycopifolia</i> - Ridicată</p> <p><i>Iris aphylla ssp. hungarica</i> - Ridicată</p> <p><i>Iris humilis ssp. arenaria</i> - Ridicată</p>
6.	Confidențialitate	Informații publice

7.	Detalii	Siturile Natura 2000 Trascău conțin câteva specii de plante deosebit de valoroase, unele endemice sau unicate pentru România. Din păcate aceste populații, oricum, foarte restrânse ca și suprafață și număr de indivizi, sunt deosebit de vulnerabile la presiunile antropice, care dacă vor continua să se manifeste vor duce la dispariția iremediabilă a acestor specii.
----	---------	--

Cod	Parametru	Descriere
1.	Factori perturbatori	<p>B02.02 Curățarea pădurii</p> <p>B02.04 Îndepărtarea arborilor uscați sau in curs de uscare</p> <p>B03 Exploatare forestieră fără replantare sau refacerea naturală</p> <p>B04 Folosirea biocidelor, hormonilor și chimicalelor în pădure</p> <p>B06 Pășunatul în pădure/în zona împădurită</p> <p>F03.02.02 Luare din cuib</p> <p>F05.04 Braconaj</p> <p>F05.05 Vânătoare cu arma</p> <p>G05.06 Curățarea copacilor, tăierea pentru siguranța publică, îndepărtarea de copaci pe marginea drumului</p> <p>G05.11 Moartea sau rănirea prin coliziune</p> <p>J01.01 Incendii</p> <p>J03.01 Reducerea sau pierderea de caracteristici specifice de habitat</p>
2.	Specia/speciile	<p><i>Bonasa bonasia</i></p> <p><i>Caprimulgus europaeus</i></p> <p><i>Dendrocopos leucotos</i></p> <p><i>Picus canus</i></p> <p><i>Dendrocopos medius</i></p> <p><i>Dryocopus martius</i></p> <p><i>Ficedula parva</i></p> <p><i>Ficedula albicollis</i></p>
3.	Localizarea impacturilor cauzate de factorii	Anexa nr. 86

	perturbatori asupra speciei - geometrie	
4.	Localizarea impacturilor cauzate de factorii perturbatori asupra speciei - descriere	Zonele ocupate de habitatul speciilor, așa cum reiese din harta prezentată la Anexa nr. 86
5.	Intensitatea localizată a impacturilor cauzate de factorii perturbatori asupra speciei	<i>Bonasa bonasia</i> - Medie <i>Caprimulgus europaeus</i> - Medie <i>Dendrocopos leucotos</i> - Medie <i>Picus canus</i> - Medie <i>Dendrocopos medius</i> - Medie <i>Dryocopus martius</i> - Ridicată <i>Ficedula parva</i> - Medie <i>Ficedula albicollis</i> - Medie
6.	Confidențialitate	Informații publice
7.	Detalii	Speciile de păsări dependente de habitatele forestiere de pe suprafața ROSPA0087 Munții Trascăului nu beneficiază de condiții optime, mai ales din pricina vârstei destul de reduse a pădurilor.

Cod	Parametru	Descriere
1.	Factori perturbatori	A02 Modificarea practicilor de cultivare A02.01 Agricultură intensivă A02.03 Înlocuirea pășunii cu terenuri arabile A03.03 Abandonarea/lipsa cosirii A04.01 Pășunatul intensiv A07 Utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice A10 Restructurarea deținerii terenului agricol A10.01 Îndepărtarea gardurilor vii și a crângurilor sau tufișurilor B06 Pășunatul în pădure/în zona împădurită

		<p>C03.02 Utilizarea energiei solare</p> <p>C03.03 Utilizarea energiei eoliene</p> <p>D01.01 Poteci, trasee, trasee pentru ciclism</p> <p>D02.01 Linii electrice și de telefonie</p> <p>D02.03 Piloni și antene de comunicare</p> <p>D04.03 Rute de zbor</p> <p>F03.02.02 Luare din cuib</p> <p>F03.02.03 Capcane, otrăvire, braconaj</p> <p>F05.04 Braconaj</p> <p>F05.05 Vânătoare cu arma</p> <p>G01 Sport în aer liber și activități de petrecere a timpului liber, activități recreative</p> <p>G01.04.01 Alpinism</p> <p>G01.05 Planorism, delta plan, parapantă, balon</p> <p>G04.01 Manevre militare</p> <p>G05.11 Moartea sau rănirea prin coliziune</p> <p>J01.01 Incendii</p> <p>J03.01 Reducerea sau pierderea de caracteristici specifice de habitat</p> <p>J03.01.01 Reducerea disponibilității prăzii, inclusiv cadavre, rămășițe</p> <p>K05.01 Fertilitate redusă / depresie genetică la animale - consangvinizare</p>
2.	Specia/speciile	<p><i>Circus aeruginosus</i></p> <p><i>Circus pygargus</i></p> <p><i>Circus cyaneus</i></p> <p><i>Falco columbarius</i></p> <p><i>Pernis apivorus</i></p> <p><i>Bubo bubo</i></p> <p><i>Aquila chrysaetos</i></p> <p><i>Circaetus gallicus</i></p> <p><i>Falco peregrinus</i></p> <p><i>Aquila pomarina</i></p>

3.	Localizarea impacturilor cauzate de factorii perturbatori asupra speciei - geometrie	Anexa nr. 87
4.	Localizarea impacturilor cauzate de factorii perturbatori asupra speciei - descriere	Zonele ocupate de habitatul speciilor, așa cum reiese din harta prezentată la Anexa nr. 87. Aceste specii sunt vulnerabile presiunilor care se manifestă, în principal, în zonele de cuibărit. Braconajul este o altă amenințare, distribuită uniform pe suprafața habitatelor ocupate de aceste specii.
5.	Intensitatea localizată a impacturilor cauzate de factorii perturbatori asupra speciei	<i>Circus aeruginosus</i> - Medie <i>Circus pygargus</i> - Medie <i>Circus cyaneus</i> - Medie <i>Falco columbarius</i> - Medie <i>Pernis apivorus</i> - Medie <i>Bubo bubo</i> - Ridică <i>Aquila chrysaetos</i> - Ridică <i>Circaetus gallicus</i> - Medie <i>Falco peregrinus</i> - Ridică <i>Aquila pomarina</i> - Ridică
6.	Confidențialitate	Informații publice
7.	Detalii	Deși pe suprafața ROSPA0087 Munții Trascăului se întâlnesc populații ale speciilor de păsări de pradă aflate în stare bună de conservare, sensibilitatea acestora se menține ridicată, mai ales la schimbările survenite în urma adoptării pe scară tot mai largă a practicilor agriculturii intensive sau abandonarea cosirii.

Cod	Parametru	Descriere
1.	Factori perturbatori	B02.02 Curățarea pădurii B02.04 Îndepărtarea arborilor uscați sau în curs de uscare B03 Exploatare forestieră fără replantare sau refacerea naturală

		<p>B06 Pășunatul în pădure/în zona împădurită</p> <p>D01.01 Poteci, trasee, trasee pentru ciclism</p> <p>D02.01 Linii electrice și de telefonie</p> <p>D02.03 Piloni și antene de comunicare</p> <p>F03.02.02 Luare din cuib</p> <p>F03.02.03 Capcane, otrăvire, braconaj</p> <p>F05.04 Braconaj</p> <p>F05.05 Vânătoare cu arma</p> <p>G01 Sport în aer liber și activități de petrecere a timpului liber, activități recreative</p> <p>G01.04.01 Alpinism</p> <p>G01.05 Planorism, delta plan, parapantă, balon</p> <p>G04.01 Manevre militare</p> <p>G05.11 Moartea sau rănirea prin coliziune</p> <p>J01.01 Incendii</p> <p>J03.01 Reducerea sau pierderea de caracteristici specifice de habitat</p> <p>K05.01 Fertilitate redusă / depresie genetică la animale - consangvinizare</p>
2.	Specia/speciile	<i>Bubo bubo</i>
3.	Localizarea impacturilor cauzate de factorii perturbatori asupra speciei - geometrie	Anexa nr. 62
4.	Localizarea impacturilor cauzate de factorii perturbatori asupra speciei - descriere	Zonele ocupate de habitatul speciilor, așa cum reiese din harta prezentată la Anexa nr. 62. Amenințările sunt distribuite în principal în zonele afectate de activități antropice, chiar și sezoniere sau de scurtă durată.
5.	Intensitatea	<i>Bubo bubo</i> - Ridicată

	localizată a impacturilor cauzate de factorii perturbatori asupra speciei	
6.	Confidențialitate	Informații publice.
7.	Detalii	Cu toate că ROSPA0087 Munții Trascăului deține populații însemnate ale speciilor răpitoare de noapte, mai ales ale speciei <i>Strix uralensis</i> , buha este o prezență mai rară, datorită deranjului produs de activitățile umane.

Cod	Parametru	Descriere
1.	Factori perturbatori	<p>A02 Modificarea practicilor de cultivare</p> <p>A02.01 Agricultură intensivă</p> <p>A02.03 Înlocuirea pășunii cu terenuri arabile</p> <p>A03.01 Cosire intensivă sau intensificarea cosirii</p> <p>A03.03 Abandonarea/lipsa cosirii</p> <p>A04.01 Pășunatul intensiv</p> <p>A07 Utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice</p> <p>A10 Restructurarea deținerii terenului agricol</p> <p>A10.01 Îndepărtarea gardurilor vii și a crângurilor sau tufișurilor</p> <p>B04 Folosirea biocidelor, hormonilor și chimicalelor în pădure</p> <p>B06 Pășunatul în pădure/în zona împădurită</p> <p>C03.02 Utilizarea energiei solare</p> <p>F03.02.02 Luare din cuib</p> <p>F03.02.03 Capcane, otrăvire, braconaj</p> <p>F05.04 Braconaj</p> <p>F05.05 Vânătoare cu arma</p> <p>G05.06 Curățarea copacilor, tăierea pentru siguranța publică, îndepărtarea de copaci pe marginea drumului</p> <p>G05.11 Moartea sau rănirea prin coliziune</p> <p>J01.01 Incendii</p> <p>J03.01 Reducerea sau pierderea de caracteristici specifice de</p>

		habitat
2.	Specia/speciile	<i>Anthus campestris</i> <i>Lullula arborea</i> <i>Crex crex</i> <i>Lanius collurio</i>
3.	Localizarea impacturilor cauzate de factorii perturbatori asupra speciei - geometrie	Anexa nr. 88
4.	Localizarea impacturilor cauzate de factorii perturbatori asupra speciei - descriere	Zonele ocupate de habitatul speciilor, așa cum reiese din harta prezentată la Anexa nr. 88.
5.	Intensitatea localizată a impacturilor cauzate de factorii perturbatori asupra speciei	<i>Anthus campestris</i> - Medie <i>Lullula arborea</i> - Scăzută <i>Crex crex</i> - Ridicăță <i>Lanius collurio</i> - Scăzută
6.	Confidențialitate	Informații publice
7.	Detalii	Speciile de paseriforme se află în stare favorabilă de conservare. Cristelul de câmp, în schimb, este deosebit de sensibil la modificările habitatelor de pajiști umede.

Cod	Parametru	Descriere
1.	Factori perturbatori	A02 Modificarea practicilor de cultivare A02.01 Agricultură intensivă A02.03 Înlocuirea pășunii cu terenuri arabile A04.01 Pășunatul intensiv

		<p>A07 Utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice</p> <p>F05.04 Braconaj</p> <p>H01 Poluarea apelor de suprafață - limnice, terestre, marine și salmastre</p> <p>J03.01 Reducerea sau pierderea de caracteristici specifice de habitat</p> <p>J03.02 Reducerea conectivității de habitat, din cauze antropice</p> <p>K01.03 Secare</p>
2.	Specia/speciile	<p><i>Ciconia nigra</i></p> <p><i>Ciconia ciconia</i></p> <p><i>Alcedo atthis</i></p> <p><i>Crex crex</i></p>
3.	Localizarea impacturilor cauzate de factorii perturbatori asupra speciei - geometrie	Anexa nr. 89
4.	Localizarea impacturilor cauzate de factorii perturbatori asupra speciei - descriere	Zonele ocupate de habitatul speciilor, așa cum reiese din harta prezentată la Anexa nr. 89. Habitatele preferate de barza albă și barza neagră sunt aproape diametral opuse, prima preferând pentru cuibărit și hrănire zone de localități rurale și agricole, a doua fiind o specie mult mai timidă, nesuportând prezența umană. Astfel, presiunile vor fi diferențiat reprezentate pe hartă.
5.	Intensitatea localizată a impacturilor cauzate de factorii perturbatori asupra speciei	<p><i>Ciconia nigra</i> - Ridicată</p> <p><i>Ciconia ciconia</i> - Medie</p> <p><i>Alcedo atthis</i> - Scăzută</p> <p><i>Crex crex</i> - Ridicată</p>
6.	Confidențialitate	Informații publice
7.	Detalii	Aceste specii sunt dependente de zonele umede, iar practicile agriculturii intensive conduc la pierderi de habitat. O altă

	presiune majoră este abandonarea cositului, sau cositul intensiv.
--	---

2.5.2 Evaluarea factorilor de risc asupra tipurilor de habitate

Tabelul nr. 28 Evaluarea factorilor de risc asupra habitatelor

Cod	Parametru	Descriere
1.	Factori de risc	<p>B02.01 - Replantarea pădurii;</p> <p>B02.01.01 - Replantarea pădurii - arbori nativi;</p> <p>B02.01.02 - Replantarea pădurii - arbori nenativi;</p> <p>B03 - Exploatare forestieră fără replantare sau refacerea naturală;</p> <p>B04 - Folosirea biocidelor, hormonilor și chimicalelor în pădure;</p> <p>B06 - Pășunatul în pădure/în zona împădurită;</p> <p>G01.03.02 - Conducerea în afara drumului a vehiculelor motorizate;</p> <p>J01.01 - Incendii;</p>
2.	Clasificarea tipului de habitat	EC - habitat de importanță comunitară
3.	Codul unic al tipului de habitat	<p>9110 - Păduri de fag de tip <i>Luzulo-Fagetum</i>;</p> <p>9410 - Păduri acidofile de molid <i>Picea</i> din etajul montan până în cel alpin <i>Vaccinio-Piceetea</i>;</p> <p>9130 - Păduri de fag de tip <i>Asperulo-Fagetum</i>;</p> <p>9150 - Păduri medio-europene de fag din <i>Cephalanthero Fagion</i>;</p> <p>9170 - Păduri de stejar cu carpen de tip <i>Galio-Carpinetum</i>;</p> <p>91V0 - Păduri dacice de fag <i>Symphyto-Fagion</i></p> <p>91Y0 - Păduri dacice de stejar și carpen;</p> <p>9420 - Păduri alpine de <i>Larix decidua</i> și/sau <i>Pinus cembra</i>;</p> <p>91H0* - Păduri panonice de <i>Quercus pubescens</i>;</p> <p>91Q0 - Păduri vest-carpătice de <i>Pinus sylvestris</i> pe</p>

		substrate calcaroase; 9180* - Păduri din <i>Tilio-Acerion</i> pe versanți abrupti, grohotișuri și ravene; 91E0* - Păduri aluviale cu <i>Alnus glutinosa</i> și <i>Fraxinus excelsior</i> .												
4.	Localizarea impactului cauzat de presiunile actuale asupra tipului de habitat - geometrie	Anexa nr. 90												
5.	Localizarea impactului cauzat de presiunile actuale asupra tipului de habitat - descriere	Pe toată suprafața sitului ROSCI0253, unde se întâlnesc habitatele menționate												
6.	Intensitatea localizată a impactului cauzat de presiunile actuale asupra tipului de habitat	<table> <tr> <td>9110 - medie</td> <td>91V0 - scăzută</td> </tr> <tr> <td>9410 - medie</td> <td>91Y0 - scăzută</td> </tr> <tr> <td>9130 - medie</td> <td>9420 - medie</td> </tr> <tr> <td>9150 - ridicată</td> <td>91H0* - medie</td> </tr> <tr> <td>9170 - scăzută</td> <td>91Q0 - ridicată</td> </tr> <tr> <td>9180* - medie</td> <td>91E0* - medie</td> </tr> </table>	9110 - medie	91V0 - scăzută	9410 - medie	91Y0 - scăzută	9130 - medie	9420 - medie	9150 - ridicată	91H0* - medie	9170 - scăzută	91Q0 - ridicată	9180* - medie	91E0* - medie
9110 - medie	91V0 - scăzută													
9410 - medie	91Y0 - scăzută													
9130 - medie	9420 - medie													
9150 - ridicată	91H0* - medie													
9170 - scăzută	91Q0 - ridicată													
9180* - medie	91E0* - medie													
7.	Confidențialitate	Informații Publice												
8.	Detalii	-												

Cod	Parametru	Descriere
1.	Presiune actuală	A02.03 - Înlocuirea pășunii cu terenuri arabile; A03.01 - Cosire intensivă sau intensificarea cosirii; A03.03 - Abandonarea/lipsa cosirii; A04.01 - Pășunatul intensiv; A04.01.02 - Pășunatul intensiv al oilor; A04.01.04 - Pășunatul intensiv al caprelor; A04.03 - Abandonarea sistemelor pastorale, lipsa pășunatului; A07 - Utilizarea produselor biocide, hormoni și substanțe chimice;

		<p>A08 - Fertilizarea cu îngrășământ;</p> <p>B01.01 - Plantare pădure, pe teren deschis - copaci nativi;</p> <p>B01.02 - Plantare artificială, pe teren deschis - copaci nenativi;</p> <p>D01 - Drumuri, poteci și căi ferate;</p> <p>D01.01 - Poteci, trasee, trasee pentru ciclism;</p> <p>E04.01 - Infrastructuri agricole, construcții în peisaj;</p> <p>F04.01 - Prădarea stațiunilor floristice - rezervațiile floristice;</p> <p>J01.01 - Incendii;</p>
2.	Clasificarea tipului de habitat	EC - habitat de importanță comunitară
3.	Codul unic al tipului de habitat	<p>6190 - Pajiști panonice de stâncării <i>Stipo-Festucetalia pallentis</i>;</p> <p>6170 - Pajiști calcifile alpine și subalpine;</p> <p>6240* - Pajiști stepice subpanonice;</p> <p>6410 - Pajiști cu <i>Molinia</i> pe soluri calcaroase, turboase sau argiloase <i>Molinion caeruleae</i>;</p> <p>6510 - Pajiști de altitudine joasă <i>Alopecurus pratens</i>, <i>Sanguisorba officinalis</i>;</p> <p>6110* - Comunități rupicole calcifile sau pajiști bazifite din <i>Alyso-Sedion albi</i>;</p> <p>6210* - Pajiști xerofile seminaturale și facies cu tufișuri pe substrate calcaroase <i>Festuco-Brometalia</i>;</p> <p>6430 - Comunități de lizieră cu ierburi înalte higrofile de la nivelul câmpiilor, până la cel montan și alpin;</p>
4.	Localizarea impactului cauzat de presiunile actuale asupra tipului de habitat - geometrie	Anexa nr. 91
5.	Localizarea impactului cauzat de presiunile	Pe toată suprafața sitului ROSCI0253, unde se întâlnesc habitatele menționate

	actuale asupra tipului de habitat - descriere	
6.	Intensitatea localizată a impactului cauzat de presiunile actuale asupra tipului de habitat	6190 - medie 6170 - ridicată 6240* - scăzută 6430 - ridicată 6410 - medie 6510 - medie 6110* - ridicată 6210* - medie
7.	Confidențialitate	Informații Publice
8.	Detalii	-

Cod	Parametru	Descriere
1.	Presiune actuală	A04.01.02 - Pășunatul intensiv al oilor; A04.01.04 - Pășunatul intensiv al caprelor; A04.03 - Abandonarea sistemelor pastorale, lipsa pășunatului; B02.01 - Replantarea pădurii; B02.01.01 - Replantarea pădurii - arbori nativi; B02.01.02 - Replantarea pădurii - arbori nenativi; G01.04.01 - Alpinism; J01.01 - Incendii; J03.01 - Reducerea sau pierderea de caracteristici specifice de habitat;
2.	Clasificarea tipului de habitat	EC - habitat de importanță comunitară
3.	Codul unic al tipului de habitat	8120 - Grohotișuri calcaroase și de șisturi calcaroase din etajul montan până în cel alpin; 8160* - Grohotișuri medio-europene carbonatice din etajele colinar și montan; 8210 - Versanți stâncoși calcaroși cu vegetație casmofitică;
4.	Localizarea impactului cauzat de presiunile actuale asupra tipului de habitat - geometrie	Anexa nr. 92

5.	Localizarea impactului cauzat de presiunile actuale asupra tipului de habitat - descriere	Pe toată suprafața sitului ROSCI0253, unde se întâlnesc habitatele menționate
6.	Intensitatea localizată a impactului cauzat de presiunile actuale asupra tipului de habitat	8120 - medie 8160* - medie 8210 - medie
7.	Confidențialitate	Informații Publice
8.	Detalii	-

III. Evaluarea stării de conservare a speciilor și tipurilor de habitate

3.1. Evaluarea stării de conservare a speciei din punctul de vedere al habitatului, populației și perspectivelor speciei

Tabelul nr. 29 Evaluarea stării de conservare a speciilor

Plante

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Pulsatilla patens</i> . Cod EUNIS: 177047.
2.	Statut de prezență temporală a speciilor	Populație permanentă - sedentară/rezidentă.
3.	Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată	1-5 ha.
4.	Mărimea populației speciei în aria naturală protejată	Clasa 2 – între 50 și 100 exemplare.
5.	Calitatea datelor referitoare la suprafața habitatului și populația speciei din aria naturală protejată	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
6.	Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale	5-10%. Populație semnificativă.

7.	Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată	Necunoscută.
8.	Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată	Necunoscută.
9.	Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale	„x” – necunoscut.
10.	Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei	„x” – necunoscut.
11.	Tendința actuală a mărimii populației speciei	„-” – descrescătoare.
12.	Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei	”0” – stabilă.
13.	Tendința actuală a calității habitatului speciei	”0” – stabilă.
14.	Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
15.	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței și calității habitatului speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
16.	Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”U1” – nefavorabilă - inadecvată.
17.	Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei	”U2” – nefavorabilă - rea.
18.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”-” – se înrăutățește.

19.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei	”-” – se înrăutățește.
-----	---	------------------------

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Ferula sadleriana</i> . Cod EUNIS: 151265.
2.	Statut de prezență temporală a speciilor	Populație permanentă - sedentară/rezidentă.
3.	Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată	1-5 ha.
4.	Mărimea populației speciei în aria naturală protejată	Clasa 4 – între 500 și 1.000 exemplare.
5.	Calitatea datelor referitoare la suprafața habitatului și populația speciei din aria naturală protejată	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
6.	Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale	100%. Populație semnificativă.
7.	Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată	Necunoscută.
8.	Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată	Necunoscută.
9.	Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale	„x” – necunoscut.
10.	Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei	„x” – necunoscut.
11.	Tendința actuală a mărimii	”x” – necunoscută.

	populației speciei	
12.	Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei	”0” – stabilă.
13.	Tendința actuală a calității habitatului speciei	”0” – stabilă.
14.	Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
15.	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței și calității habitatului speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
16.	Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”U1” – nefavorabilă - inadecvată.
17.	Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei	”U1” – nefavorabilă - inadecvată.
18.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”x” – este necunoscută
19.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei	”0” – stabilă.

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Echium russicum</i> . Cod EUNIS: 316136.
2.	Statut de prezență temporală a speciilor	Populație permanentă - sedentară/rezidentă.
3.	Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată	5-8 ha.
4.	Mărimea populației speciei în aria naturală protejată	Clasa 3 – între 100 și 500 exemplare.
5.	Calitatea datelor referitoare la suprafața habitatului și populația speciei din aria naturală protejată	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.

6.	Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale	2-15%. Populație semnificativă.
7.	Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată	Necunoscută.
8.	Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată	Necunoscută.
9.	Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale	„X” – necunoscut.
10.	Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei	„X” – necunoscut.
11.	Tendința actuală a mărimii populației speciei	”-” – descrescătoare.
12.	Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei	”-” – descrescătoare.
13.	Tendința actuală a calității habitatului speciei	”-” – descrescătoare.
14.	Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
15.	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței și calității habitatului speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
16.	Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”U1” – nefavorabilă - inadecvată.
17.	Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei	”U1” – nefavorabilă - inadecvată.

18.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”-” – se înrăutățește.
19.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei	”-” – se înrăutățește.

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Serratula lycopifolia</i> . Cod EUNIS: 160457.
2.	Statut de prezență temporală a speciilor	Prezență incertă / dispărută.
3.	Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată	Necunoscut.
4.	Mărimea populației speciei în aria naturală protejată	Necunoscut.
5.	Calitatea datelor referitoare la suprafața habitatului și populația speciei din aria naturală protejată	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
6.	Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale	Necunoscut.
7.	Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată	Necunoscută.
8.	Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată	Necunoscută.
9.	Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale	„X” – necunoscut.
10.	Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și	„X” – necunoscut.

	suprafața actuală a habitatului speciei	
11.	Tendința actuală a mărimii populației speciei	„X” – necunoscut.
12.	Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei	„X” – necunoscut.
13.	Tendința actuală a calității habitatului speciei	„X” – necunoscut.
14.	Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
15.	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței și calității habitatului speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
16.	Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”U1” – nefavorabilă - inadecvată.
17.	Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei	”U1” – nefavorabilă - inadecvată.
18.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	„X” – necunoscut.
19.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei	„X” – necunoscut.

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Iris humilis ssp. arenaria</i> . Cod EUNIS: 186663.
2.	Statut de prezență temporală a speciilor	Populație permanentă - sedentară/rezidentă.
3.	Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată	1-3 ha.
4.	Mărimea populației speciei în aria naturală protejată	Clasa 3 – între 100 și 500 exemplare.

5.	Calitatea datelor referitoare la suprafața habitatului și populația speciei din aria naturală protejată	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
6.	Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale	2-15%. Populație semnificativă.
7.	Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată	1-3 ha.
8.	Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată	Necunoscută.
9.	Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale	„x” – necunoscut.
10.	Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei	„x” – necunoscut.
11.	Tendința actuală a mărimii populației speciei	”-” – descrescătoare.
12.	Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei	”-” – descrescătoare.
13.	Tendința actuală a calității habitatului speciei	”-” – descrescătoare.
14.	Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
15.	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței și calității habitatului speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
16.	Starea de conservare din punct de	”U1” – nefavorabilă - inadecvată.

	vedere al habitatului speciei	
17.	Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei	”U1” – nefavorabilă - inadecvată.
18.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”-” – se înrăutățește.
19.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei	”-” – se înrăutățește.

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Dracocephalum austriacum</i> . Cod EUNIS: 175120
2.	Statut de prezență temporală a speciilor	Populație permanentă - sedentară/rezidentă.
3.	Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată	1-3 ha.
4.	Mărimea populației speciei în aria naturală protejată	Clasa 2 – între 50 și 100 exemplare.
5.	Calitatea datelor referitoare la suprafața habitatului și populația speciei din aria naturală protejată	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
6.	Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale	2-15%. Populație semnificativă.
7.	Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată	1-3 ha.
8.	Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată	Necunoscută.
9.	Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea	„x” – necunoscut.

	populației actuale	
10.	Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei	„x” – necunoscut.
11.	Tendința actuală a mărimii populației speciei	”-” – descrescătoare.
12.	Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei	”-” – descrescătoare.
13.	Tendința actuală a calității habitatului speciei	”-” – descrescătoare.
14.	Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
15.	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței și calității habitatului speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
16.	Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”U1” – nefavorabilă - inadecvată.
17.	Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei	”U1” – nefavorabilă - inadecvată.
18.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”-” – se înrăutățește.
19.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei	”-” – se înrăutățește.

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Iris aphylla ssp. hungarica</i> , Cod EUNIS: 196447
2.	Statut de prezență temporală a speciilor	Populație permanentă - sedentară/rezidentă.
3.	Suprafața habitatului speciei în	3-5 ha.

	aria naturală protejată	
4.	Mărimea populației speciei în aria naturală protejată	Clasa 3 – între 100 și 500 exemplare.
5.	Calitatea datelor referitoare la suprafața habitatului și populația speciei din aria naturală protejată	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
6.	Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale	2-15%. Populație semnificativă.
7.	Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată	3-5 ha.
8.	Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată	Necunoscută.
9.	Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale	„x” – necunoscut.
10.	Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei	„x” – necunoscut.
11.	Tendința actuală a mărimii populației speciei	”-” – descrescătoare.
12.	Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei	”-” – descrescătoare.
13.	Tendința actuală a calității habitatului speciei	”-” – descrescătoare.
14.	Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
15.	Calitatea datelor privind tendința	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau

	actuală a suprafeței și calității habitatului speciei	modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
16.	Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”U1” – nefavorabilă - inadecvată.
17.	Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei	”U1” – nefavorabilă - inadecvată.
18.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”-” – se înrăutățește.
19.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei	”-” – se înrăutățește.

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Iris aphylla ssp. hungarica</i> , Cod EUNIS: 196447
2.	Statut de prezență temporală a speciilor	Populație permanentă - sedentară/rezidentă.
3.	Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată	3-5 ha.
4.	Mărimea populației speciei în aria naturală protejată	Clasa 3 – între 100 și 500 exemplare.
5.	Calitatea datelor referitoare la suprafața habitatului și populația speciei din aria naturală protejată	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
6.	Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale	2-15%. Populație semnificativă.
7.	Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată	3-5 ha.
8.	Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată	Necunoscută.

9.	Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale	„X” – necunoscut.
10.	Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei	„X” – necunoscut.
11.	Tendința actuală a mărimii populației speciei	”-” – descrescătoare.
12.	Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei	”-” – descrescătoare.
13.	Tendința actuală a calității habitatului speciei	”-” – descrescătoare.
14.	Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
15.	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței și calității habitatului speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
16.	Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”U1” – nefavorabilă - inadecvată.
17.	Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei	”U1” – nefavorabilă - inadecvată.
18.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”-” – se înrăutățește.
19.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei	”-” – se înrăutățește.

Nevertebrate

Nr.	Parametru	Descriere
-----	-----------	-----------

1.	Specia	<i>Eriogaster catax</i> . Cod EUNIS: 130.
2.	Statut de prezență temporală a speciilor	Populație permanentă - sedentară/rezidentă.
3.	Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată	2.518 ha
4.	Mărimea populației speciei în aria naturală protejată	Clasa 3 – între 200 și 500 exemplare.
5.	Calitatea datelor referitoare la suprafața habitatului și populația speciei din aria naturală protejată	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
6.	Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale	Necunoscut.
7.	Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată	2.500 ha
8.	Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată	Necunoscută.
9.	Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale	”>” – mai mare.
10.	Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei	”>” – mai mare.
11.	Tendința actuală a mărimii populației speciei	”+” –crescătoare.
12.	Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei	”+” –crescătoare.
13.	Tendința actuală a calității	”+” –crescătoare.

	habitatului speciei	
14.	Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
15.	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței și calității habitatului speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
16.	Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”FV” – favorabilă.
17.	Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei	”FV” – favorabilă.
18.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”+” – se îmbunătățește.
19.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei	”+” – se îmbunătățește.

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Lucanus cervus</i> . Cod EUNIS: 132880.
2.	Statut de prezență temporală a speciilor	Populație permanentă - sedentară/rezidentă.
3.	Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată	5.676 ha
4.	Mărimea populației speciei în aria naturală protejată	Clasa 5 – între 1.000 și 5.000 exemplare.
5.	Calitatea datelor referitoare la suprafața habitatului și populația speciei din aria naturală protejată	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
6.	Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale	Necunoscut.

7.	Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată	5.000 ha
8.	Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată	Necunoscută.
9.	Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale	”>” – mai mare.
10.	Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei	”>” – mai mare.
11.	Tendința actuală a mărimii populației speciei	”0” – stabilă.
12.	Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei	”0” – stabilă.
13.	Tendința actuală a calității habitatului speciei	”0” – stabilă.
14.	Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
15.	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței și calității habitatului speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
16.	Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”U1” – nefavorabilă - inadecvată.
17.	Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei	”U1” – nefavorabilă - inadecvată.
18.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”0” – este stabilă.
19.	Tendința stării de conservare din	”0” – este stabilă.

	punct de vedere al populației speciei	
--	---------------------------------------	--

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Catopta/Paracossulus thrips</i> . Cod EUNIS: 196451.
2.	Statut de prezență temporală a speciilor	Populație permanentă - sedentară/rezidentă. Neidentificată
3.	Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată	1.368 ha
4.	Mărimea populației speciei în aria naturală protejată	-
5.	Calitatea datelor referitoare la suprafața habitatului și populația speciei din aria naturală protejată	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
6.	Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale	Necunoscut.
7.	Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată	Necunoscută.
8.	Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată	Necunoscută.
9.	Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale	”x” – necunoscut.
10.	Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei	”x” – necunoscut.
11.	Tendința actuală a mărimii populației speciei	”x” – necunoscut.

12.	Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei	”0” – stabilă.
13.	Tendința actuală a calității habitatului speciei	”0” – stabilă.
14.	Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei	Slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare.
15.	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței și calității habitatului speciei	Slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare.
16.	Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”U1” – nefavorabilă - inadecvată.
17.	Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei	”U1” – nefavorabilă - inadecvată.
18.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”0” – este stabilă.
19.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei	”0” – este stabilă.

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Leptidea morsei</i> . Cod EUNIS: 196459.
2.	Statut de prezență temporală a speciilor	Populație permanentă - sedentară/rezidentă.
3.	Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată	6.124 ha
4.	Mărimea populației speciei în aria naturală protejată	Clasa 4 – între 300 și 600 exemplare.
5.	Calitatea datelor referitoare la suprafața habitatului și populația speciei din aria naturală protejată	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
6.	Raportul dintre mărimea	Aproximativ 5%. Semnificativă.

	populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale	
7.	Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată	6.100 ha
8.	Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată	Necunoscută.
9.	Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale	”x” – necunoscut.
10.	Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei	”x” – necunoscut.
11.	Tendința actuală a mărimii populației speciei	”x” – necunoscut.
12.	Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei	”0” – stabilă.
13.	Tendința actuală a calității habitatului speciei	”0” – stabilă.
14.	Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
15.	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței și calității habitatului speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
16.	Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”U1” – nefavorabilă - inadecvată.
17.	Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei	”U1” – nefavorabilă - inadecvată.
18.	Tendința stării de conservare din	”0” – este stabilă.

	punct de vedere al habitatului speciei	
19.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei	”0” – este stabilă.

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Callimorpha/Euplagia quadripunctaria</i> . Cod EUNIS: 16129.
2.	Statut de prezență temporală a speciilor	Populație permanentă - sedentară/rezidentă.
3.	Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată	20.395 ha
4.	Mărimea populației speciei în aria naturală protejată	Clasa 7 – între 15.000 și 20.000 exemplare.
5.	Calitatea datelor referitoare la suprafața habitatului și populația speciei din aria naturală protejată	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
6.	Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale	Aproximativ 5%. Semnificativă.
7.	Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată	20.000 ha
8.	Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată	Necunoscută.
9.	Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale	”x” – necunoscut.
10.	Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și	”x” – necunoscut.

	suprafața actuală a habitatului speciei	
11.	Tendința actuală a mărimii populației speciei	”x” – necunoscut.
12.	Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei	”0” – stabilă.
13.	Tendința actuală a calității habitatului speciei	”0” – stabilă.
14.	Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
15.	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței și calității habitatului speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
16.	Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”U1” – nefavorabilă - inadecvată.
17.	Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei	”U1” – nefavorabilă - inadecvată.
18.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”0” – este stabilă.
19.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei	”0” – este stabilă.

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Lycaena dispar</i> . Cod EUNIS: 223.
2.	Statut de prezență temporală a speciilor	Populație permanentă - sedentară/rezidentă.
3.	Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată	20 ha
4.	Mărimea populației speciei în aria naturală protejată	Clasa 2. 50-100 indivizi.

5.	Calitatea datelor referitoare la suprafața habitatului și populația speciei din aria naturală protejată	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
6.	Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale	Sub 2%. Clasa „C”.
7.	Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată	18 ha
8.	Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată	Necunoscută.
9.	Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale	”x” – necunoscut.
10.	Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei	”x” – necunoscut.
11.	Tendința actuală a mărimii populației speciei	”x” – necunoscut.
12.	Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei	”0” – stabilă.
13.	Tendința actuală a calității habitatului speciei	”0” – stabilă.
14.	Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
15.	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței și calității habitatului speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
16.	Starea de conservare din punct de	”U1” – nefavorabilă - inadecvată.

	vedere al habitatului speciei	
17.	Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei	”U1” – nefavorabilă - inadecvată.
18.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”0” – este stabilă.
19.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei	”0” – este stabilă.

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Euphydryas maturna</i> . Cod EUNIS: 135.
2.	Statut de prezență temporală a speciilor	Populație permanentă - sedentară/rezidentă.
3.	Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată	979 ha
4.	Mărimea populației speciei în aria naturală protejată	Clasa 3/4 – între 200 și 600 exemplare.
5.	Calitatea datelor referitoare la suprafața habitatului și populația speciei din aria naturală protejată	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
6.	Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale	Necunoscut.
7.	Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată	950 ha.
8.	Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată	Necunoscută.
9.	Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea	”x” – necunoscut.

	populației actuale	
10.	Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei	”x” – necunoscut.
11.	Tendința actuală a mărimii populației speciei	”x” – necunoscut.
12.	Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei	”0” – stabilă.
13.	Tendința actuală a calității habitatului speciei	”0” – stabilă.
14.	Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
15.	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței și calității habitatului speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
16.	Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”U1” – nefavorabilă - inadecvată.
17.	Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei	”U1” – nefavorabilă - inadecvată.
18.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”0” – este stabilă.
19.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei	”0” – este stabilă.

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Colias myrmidone</i> . Cod EUNIS: 196453.
2.	Statut de prezență temporală a speciilor	Populație permanentă - sedentară/rezidentă.
3.	Suprafața habitatului speciei în	6.305 ha

	aria naturală protejată	
4.	Mărimea populației speciei în aria naturală protejată	Clasa 2/3 – între 50 și 300 exemplare.
5.	Calitatea datelor referitoare la suprafața habitatului și populația speciei din aria naturală protejată	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
6.	Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale	Necunoscut.
7.	Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată	6.300 ha
8.	Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată	Necunoscută.
9.	Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale	”>>” – mult mai mare.
10.	Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei	”≈” – aproximativ egal.
11.	Tendința actuală a mărimii populației speciei	”-” – descrescătoare.
12.	Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei	”0” – stabilă.
13.	Tendința actuală a calității habitatului speciei	”0” – stabilă.
14.	Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
15.	Calitatea datelor privind tendința	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau

	actuală a suprafeței și calității habitatului speciei	modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
16.	Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”U1” – nefavorabilă - inadecvată.
17.	Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei	”U2” – nefavorabilă - rea.
18.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”0” – este stabilă.
19.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei	”-” – se înrăutățește.

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Isophya costata</i> . Cod EUNIS: 196473.
2.	Statut de prezență temporală a speciilor	Populație permanentă - sedentară/rezidentă.
3.	Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată	17.793 ha
4.	Mărimea populației speciei în aria naturală protejată	Clasa 3 – între 100 și 500 exemplare.
5.	Calitatea datelor referitoare la suprafața habitatului și populația speciei din aria naturală protejată	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
6.	Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale	Necunoscut.
7.	Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată	17.700 ha
8.	Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată	Necunoscută.

9.	Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale	”≈” – aproximativ egal.
10.	Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei	”≈” – aproximativ egal.
11.	Tendința actuală a mărimii populației speciei	”x” – necunoscut.
12.	Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei	”0” – stabilă.
13.	Tendința actuală a calității habitatului speciei	”0” – stabilă.
14.	Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
15.	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței și calității habitatului speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
16.	Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”U1” – nefavorabilă - inadecvată.
17.	Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei	”U1” – nefavorabilă - inadecvată.
18.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”0” – este stabilă.
19.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei	”-” – se înrăutățește.

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Isophya stysi</i> . Cod EUNIS: 196474.

2.	Statut de prezență temporală a speciilor	Populație permanentă - sedentară/rezidentă.
3.	Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată	17.793 ha
4.	Mărimea populației speciei în aria naturală protejată	Clasa 3 – între 100 și 500 exemplare.
5.	Calitatea datelor referitoare la suprafața habitatului și populația speciei din aria naturală protejată	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
6.	Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale	Necunoscut.
7.	Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată	17.700 ha
8.	Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată	Necunoscută.
9.	Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale	”≈” – aproximativ egal.
10.	Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei	”≈” – aproximativ egal.
11.	Tendința actuală a mărimii populației speciei	”x” – necunoscut.
12.	Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei	”0” – stabilă.
13.	Tendința actuală a calității habitatului speciei	”0” – stabilă.
14.	Calitatea datelor privind tendința	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau

	actuală a mărimii populației speciei	modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
15.	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței și calității habitatului speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
16.	Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	"U1" – nefavorabilă - inadecvată.
17.	Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei	"U1" – nefavorabilă - inadecvată.
18.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	"0" – este stabilă.
19.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei	"0" – este stabilă.

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Pholidoptera transsylvanica</i> . Cod EUNIS: 196477.
2.	Statut de prezență temporală a speciilor	Populație permanentă - sedentară/rezidentă.
3.	Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată	17.793 ha
4.	Mărimea populației speciei în aria naturală protejată	Clasa 3/4 – între 200 și 600 exemplare.
5.	Calitatea datelor referitoare la suprafața habitatului și populația speciei din aria naturală protejată	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
6.	Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale	Necunoscut.
7.	Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată	17.700 ha

8.	Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată	Necunoscută.
9.	Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale	”≈” – aproximativ egal.
10.	Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei	”≈” – aproximativ egal.
11.	Tendința actuală a mărimii populației speciei	”x” – necunoscut.
12.	Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei	”0” – stabilă.
13.	Tendința actuală a calității habitatului speciei	”0” – stabilă.
14.	Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
15.	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței și calității habitatului speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
16.	Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”FV” – favorabilă.
17.	Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei	”FV” – favorabilă.
18.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”0” – este stabilă.
19.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei	”0” – este stabilă.

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Odontopodisma rubripes</i> . Cod EUNIS: 17188.
2.	Statut de prezență temporală a speciilor	Populație permanentă - sedentară/rezidentă.
3.	Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată	17.793 ha
4.	Mărimea populației speciei în aria naturală protejată	Clasa 2/3 - între 50 și 300 indivizi.
5.	Calitatea datelor referitoare la suprafața habitatului și populația speciei din aria naturală protejată	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
6.	Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale	Necunoscut.
7.	Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată	17.700 ha
8.	Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată	Necunoscută.
9.	Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale	”≈” – aproximativ egal.
10.	Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei	”≈” – aproximativ egal.
11.	Tendința actuală a mărimii populației speciei	”x” – necunoscut.
12.	Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei	”0” – stabilă.

13.	Tendința actuală a calității habitatului speciei	”0” – stabilă.
14.	Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
15.	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței și calității habitatului speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
16.	Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”FV” – favorabilă.
17.	Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei	”FV” – favorabilă.
18.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”0” – este stabilă.
19.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei	”0” – este stabilă.

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Pilemia tigrina</i> . Cod EUNIS: 196432.
2.	Statut de prezență temporală a speciilor	Populație permanentă - sedentară/rezidentă.
3.	Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată	15 ha
4.	Mărimea populației speciei în aria naturală protejată	Clasa 4 – între 500 și 1.000 exemplare.
5.	Calitatea datelor referitoare la suprafața habitatului și populația speciei din aria naturală protejată	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
6.	Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației	Necunoscut.

	naționale	
7.	Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată	15 ha
8.	Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată	Necunoscută.
9.	Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale	”≈” – aproximativ egal.
10.	Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei	”≈” – aproximativ egal.
11.	Tendința actuală a mărimii populației speciei	”x” – necunoscut.
12.	Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei	”0” – stabilă.
13.	Tendința actuală a calității habitatului speciei	”0” – stabilă.
14.	Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
15.	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței și calității habitatului speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
16.	Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”FV” – favorabilă.
17.	Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei	”FV” – favorabilă.
18.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”0” – este stabilă.

19.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei	”0” – este stabilă.
-----	---	---------------------

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Glyphipterix loricatella</i> . Cod EUNIS: 196457.
2.	Statut de prezență temporală a speciilor	Populație permanentă - sedentară/rezidentă.
3.	Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată	20 ha
4.	Mărimea populației speciei în aria naturală protejată	Clasa 4 – între 500 și 1.000 exemplare.
5.	Calitatea datelor referitoare la suprafața habitatului și populația speciei din aria naturală protejată	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
6.	Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale	Necunoscut.
7.	Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată	18 ha
8.	Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată	Necunoscută.
9.	Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale	”≈” – aproximativ egal.
10.	Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei	”≈” – aproximativ egal.
11.	Tendința actuală a mărimii	”x” – necunoscut.

	populației speciei	
12.	Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei	”0” – stabilă.
13.	Tendința actuală a calității habitatului speciei	”0” – stabilă.
14.	Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
15.	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței și calității habitatului speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
16.	Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”FV” – favorabilă.
17.	Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei	”FV” – favorabilă.
18.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”0” – este stabilă.
19.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei	”0” – este stabilă.

Nr.	Parametru	Descriere
20.	Specia	<i>Carabus hampei</i> . Cod EUNIS: 196457.
21.	Statut de prezență temporală a speciilor	Populație permanentă - sedentară/rezidentă.
22.	Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată	85 ha
23.	Mărimea populației speciei în aria naturală protejată	Clasa 2 - între 50 și 100 indivizi.
24.	Calitatea datelor referitoare la suprafața habitatului și populația speciei din aria naturală protejată	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.

25.	Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale	Necunoscut.
26.	Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată	80 ha
27.	Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată	Necunoscută.
28.	Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale	”≈” – aproximativ egal.
29.	Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei	”≈” – aproximativ egal.
30.	Tendința actuală a mărimii populației speciei	”x” – necunoscut.
31.	Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei	”0” – stabilă.
32.	Tendința actuală a calității habitatului speciei	”0” – stabilă.
33.	Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
34.	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței și calității habitatului speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
35.	Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”FV” – favorabilă.
36.	Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei	”FV” – favorabilă.

37.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”0” – este stabilă.
38.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei	”0” – este stabilă.

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Vertigo moulinsiana</i> . Cod EUNIS: 373.
2.	Statut de prezență temporală a speciilor	Populație permanentă - sedentară/rezidentă.
3.	Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată	15 ha
4.	Mărimea populației speciei în aria naturală protejată	Clasa 4 – între 500 și 1.000 exemplare.
5.	Calitatea datelor referitoare la suprafața habitatului și populația speciei din aria naturală protejată	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
6.	Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale	Necunoscut.
7.	Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată	13 ha
8.	Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată	Necunoscută.
9.	Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale	”≈” – aproximativ egal.
10.	Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și	”≈” – aproximativ egal.

	suprafața actuală a habitatului speciei	
11.	Tendința actuală a mărimii populației speciei	”x” – necunoscut.
12.	Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei	”0” – stabilă.
13.	Tendința actuală a calității habitatului speciei	”0” – stabilă.
14.	Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
15.	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței și calității habitatului speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
16.	Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”FV” – favorabilă.
17.	Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei	”FV” – favorabilă.
18.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”0” – este stabilă.
19.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei	”0” – este stabilă.

Amfibieni

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Bombina variegata</i> . Cod EUNIS: 638.
2.	Statut de prezență temporală a speciilor	Populație permanentă - sedentară/rezidentă.
3.	Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată	48. 574 ha
4.	Mărimea populației speciei în	Clasa 5 – între 1.000 și 5.000 exemplare.

	aria naturală protejată	
5.	Calitatea datelor referitoare la suprafața habitatului și populația speciei din aria naturală protejată	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
6.	Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale	Necunoscut.
7.	Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată	45.000 ha
8.	Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată	Necunoscută.
9.	Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale	”≈” – aproximativ egal.
10.	Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei	”>” – mai mare.
11.	Tendința actuală a mărimii populației speciei	”-” – descrescătoare.
12.	Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei	”-” – descrescătoare .
13.	Tendința actuală a calității habitatului speciei	”0” – stabilă.
14.	Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
15.	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței și calității habitatului speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.

16.	Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”U1” – nefavorabilă - inadecvată.
17.	Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei	”U1” – nefavorabilă - inadecvată.
18.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”-” – descrescătoare.
19.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei	”0” – este stabilă.

Nr.	Parametru	Descriere
20.	Specia	<i>Bombina bombina</i> . Cod EUNIS: 637.
21.	Statut de prezență temporală a speciilor	Populație permanentă - sedentară/rezidentă.
22.	Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată	15 ha
23.	Mărimea populației speciei în aria naturală protejată	Clasa 2 – între 50 și 100 exemplare.
24.	Calitatea datelor referitoare la suprafața habitatului și populația speciei din aria naturală protejată	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
25.	Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale	Necunoscut.
26.	Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată	10 ha
27.	Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată	Necunoscută.
28.	Raportul dintre mărimea populației de referință pentru	”≈” – aproximativ egal.

	starea favorabilă și mărirea populației actuale	
29.	Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei	”>” – mai mare.
30.	Tendința actuală a mărimii populației speciei	”-” – descrescătoare.
31.	Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei	”-” – descrescătoare .
32.	Tendința actuală a calității habitatului speciei	”0” – stabilă.
33.	Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
34.	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței și calității habitatului speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
35.	Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”U1” – nefavorabilă - inadecvată.
36.	Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei	”U1” – nefavorabilă - inadecvată.
37.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”-” – descrescătoare.
38.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei	Necunoscută.

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Triturus cristatus</i> . Cod EUNIS: 814.
2.	Statut de prezență temporală a speciilor	Populație permanentă - sedentară/rezidentă.

3.	Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată	15.318 ha
4.	Mărimea populației speciei în aria naturală protejată	Clasa 4 – între 500 și 1.000 exemplare.
5.	Calitatea datelor referitoare la suprafața habitatului și populația speciei din aria naturală protejată	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
6.	Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale	Necunoscut.
7.	Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată	Probabil sub 10.000 ha
8.	Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată	Necunoscută.
9.	Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale	”≈” – aproximativ egal.
10.	Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei	”>” – mai mare.
11.	Tendința actuală a mărimii populației speciei	”-” – descrescătoare.
12.	Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei	”-” – descrescătoare .
13.	Tendința actuală a calității habitatului speciei	”0” – stabilă.
14.	Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.

15.	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței și calității habitatului speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
16.	Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”U1” – nefavorabilă - inadecvată.
17.	Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei	”U1” – nefavorabilă - inadecvată.
18.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”-” – descrescătoare.
19.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei	”0” – este stabilă.

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Triturus/Lissotriton vulgaris ampelensis</i> . Cod EUNIS: 17205.
2.	Statut de prezență temporală a speciilor	Populație permanentă - sedentară/rezidentă.
3.	Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată	24.230 ha
4.	Mărimea populației speciei în aria naturală protejată	Clasa 4 – între 500 și 1.000 exemplare.
5.	Calitatea datelor referitoare la suprafața habitatului și populația speciei din aria naturală protejată	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
6.	Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale	Necunoscut.
7.	Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată	Probabil sub 20.000 ha
8.	Mărimea populației de referință	Necunoscută.

	pentru starea favorabilă în aria naturală protejată	
9.	Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale	”≈” – aproximativ egal.
10.	Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei	”>” – mai mare.
11.	Tendința actuală a mărimii populației speciei	”-” – descrescătoare.
12.	Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei	”-” – descrescătoare .
13.	Tendința actuală a calității habitatului speciei	”0” – stabilă.
14.	Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
15.	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței și calității habitatului speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
16.	Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”U1” – nefavorabilă - inadecvată.
17.	Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei	”U1” – nefavorabilă - inadecvată.
18.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”-” – descrescătoare.
19.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei	”0” – este stabilă.

Pești

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Cottus gobio</i> . Cod EUNIS: 488.
2.	Statut de prezență temporală a speciilor	Populație permanentă - sedentară/rezidentă.
3.	Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată	260 km de râu
4.	Mărimea populației speciei în aria naturală protejată	Clasa 7 – între 20.000 și 30.000 exemplare.
5.	Calitatea datelor referitoare la suprafața habitatului și populația speciei din aria naturală protejată	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
6.	Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale	Necunoscut.
7.	Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată	17 km de râu
8.	Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată	Necunoscută.
9.	Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale	”>>” – mult mai mare.
10.	Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei	”>>” – mult mai mare.
11.	Tendința actuală a mărimii populației speciei	”-” – descrescătoare.
12.	Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei	”-” – descrescătoare.

13.	Tendința actuală a calității habitatului speciei	”-” – descrescătoare.
14.	Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
15.	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței și calității habitatului speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
16.	Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”U2” – nefavorabilă - rea.
17.	Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei	”U2” – nefavorabilă - rea.
18.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”-” – descrescătoare.
19.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei	”-” – se înrăutățește.

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Cobitis taenia/elongatoides</i> . Cod EUNIS: 127801.
2.	Statut de prezență temporală a speciilor	Populație permanentă - sedentară/rezidentă.
3.	Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată	1,3 km de râu
4.	Mărimea populației speciei în aria naturală protejată	Necunoscut.
5.	Calitatea datelor referitoare la suprafața habitatului și populația speciei din aria naturală protejată	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
6.	Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației	Necunoscut.

	naționale	
7.	Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată	Necunoscut. Specia nu a fost identificată.
8.	Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată	Necunoscută.
9.	Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale	”>>” – mult mai mare.
10.	Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei	”>>” – mult mai mare.
11.	Tendința actuală a mărimii populației speciei	”-” – descrescătoare.
12.	Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei	”-” – descrescătoare.
13.	Tendința actuală a calității habitatului speciei	”-” – descrescătoare.
14.	Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
15.	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței și calității habitatului speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
16.	Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”U2” – nefavorabilă - rea.
17.	Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei	”U2” – nefavorabilă - rea.
18.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”-” – descrescătoare.

19.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei	”-” – se înrăutățește.
-----	---	------------------------

Mamifere

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Barbastella barbastellus</i> . Cod EUNIS: 1363.
2.	Statut de prezență temporală a speciilor	Populație permanentă - sedentară/rezidentă.
3.	Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată	14.240 ha
4.	Mărimea populației speciei în aria naturală protejată	Clasa 3/4 - 400-600 indivizi.
5.	Calitatea datelor referitoare la suprafața habitatului și populația speciei din aria naturală protejată	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
6.	Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale	Necunoscut.
7.	Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată	14.000 ha
8.	Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată	Necunoscut.
9.	Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale	”>” – mai mare.
10.	Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei	”>” – mai mare.

11.	Tendința actuală a mărimii populației speciei	”0” – stabilă.
12.	Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei	”0” – stabilă.
13.	Tendința actuală a calității habitatului speciei	”-” – descrescătoare.
14.	Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
15.	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței și calității habitatului speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
16.	Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”U1” – nefavorabilă - inadecvată.
17.	Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei	”U1” – nefavorabilă - inadecvată.
18.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”-” – descrescătoare.
19.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei	”-” – se înrăutățește.

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Miniopterus schreibersii</i> . Cod EUNIS: 1452.
2.	Statut de prezență temporală a speciilor	Populație permanentă - sedentară/rezidentă.
3.	Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată	16.800 ha
4.	Mărimea populației speciei în aria naturală protejată	Clasa 8 - 80.000 - 100.000 indivizi.
5.	Calitatea datelor referitoare la suprafața habitatului și populația	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.

	speciei din aria naturală protejată	
6.	Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale	Nu se cunoaște raportul, dar este cu siguranță semnificativ, în special datorită coloniei de hibernare din Peștera Huda lui Păpară.
7.	Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată	16.000 ha
8.	Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată	Necunoscut.
9.	Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale	”>” – mai mare.
10.	Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei	”>” – mai mare.
11.	Tendința actuală a mărimii populației speciei	”0” – stabilă.
12.	Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei	”0” – stabilă.
13.	Tendința actuală a calității habitatului speciei	”-” – descrescătoare.
14.	Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
15.	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței și calității habitatului speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
16.	Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”U1” – nefavorabilă - inadecvată.
17.	Starea de conservare din punct de	”U1” – nefavorabilă - inadecvată.

	vedere al populației speciei	
18.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”-” – descrescătoare.
19.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei	”-” – se înrăutățește.

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Myotis myotis</i> . Cod EUNIS: 1324.
2.	Statut de prezență temporală a speciilor	Populație permanentă - sedentară/rezidentă.
3.	Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată	16.800 ha
4.	Mărimea populației speciei în aria naturală protejată	Clasa 7 - 10.000 - 12.000 indivizi.
5.	Calitatea datelor referitoare la suprafața habitatului și populația speciei din aria naturală protejată	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
6.	Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale	Necunoscut.
7.	Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată	16.500 ha
8.	Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată	Necunoscut.
9.	Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale	”>” – mai mare.
10.	Raportul dintre suprafața	”>” – mai mare.

	adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei	
11.	Tendința actuală a mărimii populației speciei	”0” – stabilă.
12.	Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei	”0” – stabilă.
13.	Tendința actuală a calității habitatului speciei	”-” – descrescătoare.
14.	Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
15.	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței și calității habitatului speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
16.	Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”U1” – nefavorabilă - inadecvată.
17.	Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei	”U1” – nefavorabilă - inadecvată.
18.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”-” – descrescătoare.
19.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei	”-” – se înrăutățește.

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Rhinolophus euryale</i> . Cod EUNIS: 1542.
2.	Statut de prezență temporală a speciilor	Populație permanentă - sedentară/rezidentă.
3.	Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată	16.800 ha
4.	Mărimea populației speciei în	Clasa 3 - 100 - 150 indivizi.

	aria naturală protejată	
5.	Calitatea datelor referitoare la suprafața habitatului și populația speciei din aria naturală protejată	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
6.	Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale	Necunoscut.
7.	Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată	16.000 ha
8.	Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată	Necunoscut.
9.	Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale	”>” – mai mare.
10.	Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei	”>” – mai mare.
11.	Tendința actuală a mărimii populației speciei	”0” – stabilă.
12.	Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei	”0” – stabilă.
13.	Tendința actuală a calității habitatului speciei	”-” – descrescătoare.
14.	Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
15.	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței și calității habitatului speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.

16.	Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”U1” – nefavorabilă - inadecvată.
17.	Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei	”U1” – nefavorabilă - inadecvată.
18.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”-” – descrescătoare.
19.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei	”-” – se înrăutățește.

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Rhinolophus ferrumequinum</i> . Cod EUNIS: 1544.
2.	Statut de prezență temporală a speciilor	Populație permanentă - sedentară/rezidentă.
3.	Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată	200 ha
4.	Mărimea populației speciei în aria naturală protejată	Clasa 2 - 50 - 100 indivizi în ROSCI0035.
5.	Calitatea datelor referitoare la suprafața habitatului și populația speciei din aria naturală protejată	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
6.	Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale	Necunoscut.
7.	Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată	200 ha
8.	Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată	Necunoscut.
9.	Raportul dintre mărimea populației de referință pentru	”>” – mai mare.

	starea favorabilă și mărirea populației actuale	
10.	Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei	”>” – mai mare.
11.	Tendința actuală a mărimii populației speciei	”0” – stabilă.
12.	Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei	”0” – stabilă.
13.	Tendința actuală a calității habitatului speciei	”-” – descrescătoare.
14.	Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
15.	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței și calității habitatului speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
16.	Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”U1” – nefavorabilă - inadecvată.
17.	Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei	”U1” – nefavorabilă - inadecvată.
18.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”-” – descrescătoare.
19.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei	”-” – se înrăutățește.

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Rhinolophus hipposideros</i> . Cod EUNIS: 1545.
2.	Statut de prezență temporală a speciilor	Populație permanentă - sedentară/rezidentă.

3.	Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată	6.600 ha
4.	Mărimea populației speciei în aria naturală protejată	Clasa 3/4 - 400 - 600 indivizi.
5.	Calitatea datelor referitoare la suprafața habitatului și populația speciei din aria naturală protejată	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
6.	Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale	Necunoscut.
7.	Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată	6.000 ha
8.	Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată	Necunoscut.
9.	Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale	”>” – mai mare.
10.	Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei	”>” – mai mare.
11.	Tendința actuală a mărimii populației speciei	”0” – stabilă.
12.	Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei	”0” – stabilă.
13.	Tendința actuală a calității habitatului speciei	”-” – descrescătoare.
14.	Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.

15.	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței și calității habitatului speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
16.	Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”U1” – nefavorabilă - inadecvată.
17.	Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei	”U1” – nefavorabilă - inadecvată.
18.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”-” – descrescătoare.
19.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei	”-” – se înrăutățește.

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Canis lupus</i> . Cod EUNIS: 1367.
2.	Statut de prezență temporală a speciilor	Populație permanentă - sedentară/rezidentă.
3.	Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată	24.517 ha
4.	Mărimea populației speciei în aria naturală protejată	Clasa 1 - 25-25 indivizi.
5.	Calitatea datelor referitoare la suprafața habitatului și populația speciei din aria naturală protejată	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
6.	Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale	Sub 1%.
7.	Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată	Sub 15.000 ha
8.	Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria	Necunoscut.

	naturală protejată	
9.	Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale	”>” – mai mare.
10.	Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei	”>” – mai mare.
11.	Tendința actuală a mărimii populației speciei	”0” – stabilă.
12.	Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei	”-” – descrescătoare.
13.	Tendința actuală a calității habitatului speciei	”-” – descrescătoare.
14.	Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
15.	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței și calității habitatului speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
16.	Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”U1” – nefavorabilă - inadecvată.
17.	Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei	”U1” – nefavorabilă - inadecvată.
18.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”-” – descrescătoare.
19.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei	”-” – se înrăutățește.

Nr.	Parametru	Descriere
-----	-----------	-----------

1.	Specia	<i>Lynx lynx</i> . Cod EUNIS: 314948.
2.	Statut de prezență temporală a speciilor	Populație permanentă - sedentară/rezidentă.
3.	Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată	16.000 ha
4.	Mărimea populației speciei în aria naturală protejată	Clasa 1 - 11-16 indivizi.
5.	Calitatea datelor referitoare la suprafața habitatului și populația speciei din aria naturală protejată	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
6.	Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale	1-2% din populația națională.
7.	Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată	Sub 10.000 ha
8.	Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată	Necunoscut.
9.	Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale	”>” – mai mare.
10.	Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei	”>” – mai mare.
11.	Tendința actuală a mărimii populației speciei	”x” – necunoscută.
12.	Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei	”-” – descrescătoare.
13.	Tendința actuală a calității habitatului speciei	”-” – descrescătoare.

14.	Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
15.	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței și calității habitatului speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
16.	Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”U1” – nefavorabilă - inadecvată.
17.	Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei	”U1” – nefavorabilă - inadecvată.
18.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”-” – descrescătoare.
19.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei	”-” – se înrăutățește.

Păsări

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Dendrocopos leucotos</i> . Cod EUNIS: 1007.
2.	Statut de prezență temporală a speciilor	Populație permanentă - sedentară/rezidentă.
3.	Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată	25.000 ha
4.	Mărimea populației speciei în aria naturală protejată	Clasa 3 - 115-480 perechi.
5.	Calitatea datelor referitoare la suprafața habitatului și populația speciei din aria naturală protejată	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
6.	Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale	Sub 1% din populația națională.

7.	Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată	20.000 ha
8.	Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată	Necunoscut.
9.	Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale	”>” – mai mare.
10.	Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei	”>” – mai mare.
11.	Tendința actuală a mărimii populației speciei	”x” – necunoscută.
12.	Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei	”-” – descrescătoare.
13.	Tendința actuală a calității habitatului speciei	”-” – descrescătoare.
14.	Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
15.	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței și calității habitatului speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
16.	Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”U1” – nefavorabilă - inadecvată.
17.	Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei	”U1” – nefavorabilă - inadecvată.
18.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”-” – descrescătoare.
19.	Tendința stării de conservare din	”-” – se înrăutățește.

	punct de vedere al populației speciei	
--	---------------------------------------	--

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Dendrocopos medius</i> . Cod EUNIS: 1011.
2.	Statut de prezență temporală a speciilor	Populație permanentă - sedentară/rezidentă.
3.	Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată	7.500 ha
4.	Mărimea populației speciei în aria naturală protejată	Clasa 3/4 – 350/1.000 perechi.
5.	Calitatea datelor referitoare la suprafața habitatului și populația speciei din aria naturală protejată	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
6.	Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale	Sub 1% din populația națională.
7.	Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată	6.000 ha
8.	Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată	Necunoscut.
9.	Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale	”>” – mai mare.
10.	Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei	”>” – mai mare.
11.	Tendința actuală a mărimii populației speciei	”x” – necunoscută.

12.	Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei	”-” – descrescătoare.
13.	Tendința actuală a calității habitatului speciei	”-” – descrescătoare.
14.	Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
15.	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței și calității habitatului speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
16.	Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”U1” – nefavorabilă - inadecvată.
17.	Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei	”U1” – nefavorabilă - inadecvată.
18.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”-” – descrescătoare.
19.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei	”-” – se înrăutățește.

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Picus canus</i> . Cod EUNIS: 1218.
2.	Statut de prezență temporală a speciilor	Populație permanentă - sedentară/rezidentă.
3.	Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată	43.000 ha
4.	Mărimea populației speciei în aria naturală protejată	Clasa 3/4 - 250-740 perechi.
5.	Calitatea datelor referitoare la suprafața habitatului și populația speciei din aria naturală protejată	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
6.	Raportul dintre mărimea	Sub 1% din populația națională.

	populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale	
7.	Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată	43.000 ha
8.	Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată	Necunoscută.
9.	Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale	”≈” – aproximativ egal.
10.	Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei	”≈” – aproximativ egal.
11.	Tendința actuală a mărimii populației speciei	”x” – necunoscută.
12.	Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei	”0” – stabilă.
13.	Tendința actuală a calității habitatului speciei	”0” – stabilă.
14.	Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
15.	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței și calității habitatului speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
16.	Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”FV” – favorabilă.
17.	Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei	”FV” – favorabilă.
18.	Tendința stării de conservare din	”0” – este stabilă.

	punct de vedere al habitatului speciei	
19.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei	”0” – este stabilă.

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Dryocopus martius</i> . Cod EUNIS: 1014
2.	Statut de prezență temporală a speciilor	Populație permanentă - sedentară/rezidentă.
3.	Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată	37.000 ha
4.	Mărimea populației speciei în aria naturală protejată	Clasa 3/4 - 120-400 perechi.
5.	Calitatea datelor referitoare la suprafața habitatului și populația speciei din aria naturală protejată	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
6.	Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale	Sub 1% din populația națională.
7.	Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată	35.000 ha
8.	Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată	Necunoscută.
9.	Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale	”≈” – aproximativ egal.
10.	Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului	”≈” – aproximativ egal.

	speciei	
11.	Tendința actuală a mărimii populației speciei	”x” – necunoscută.
12.	Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei	”0” – stabilă.
13.	Tendința actuală a calității habitatului speciei	”0” – stabilă.
14.	Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
15.	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței și calității habitatului speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
16.	Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”FV” – favorabilă.
17.	Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei	”FV” – favorabilă.
18.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”0” – este stabilă.
19.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei	”0” – este stabilă.

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Ficedula albicollis</i> . Cod EUNIS: 1043
2.	Statut de prezență temporală a speciilor	Populație nerezidentă cuibăritoare. Reproducere.
3.	Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată	43.000 ha
4.	Mărimea populației speciei în aria naturală protejată	Clasa 8 - 15.500-32.400 perechi perechi.
5.	Calitatea datelor referitoare la	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau

	suprafața habitatului și populația speciei din aria naturală protejată	modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
6.	Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale	Aproximativ 1% din populația națională. Unul din cele mai importante situri din România pentru această specie.
7.	Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată	35.000 ha
8.	Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată	Necunoscută.
9.	Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale	”>” – mai mare.
10.	Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei	”>” – mai mare.
11.	Tendința actuală a mărimii populației speciei	”x” – necunoscută.
12.	Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei	”-” – descrescătoare.
13.	Tendința actuală a calității habitatului speciei	”-” – descrescătoare.
14.	Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
15.	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței și calității habitatului speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
16.	Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”U1” – nefavorabilă - inadecvată.

17.	Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei	”U1” – nefavorabilă - inadecvată.
18.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”-” – descrescătoare.
19.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei	”-” – se înrăutățește.

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Ficedula parva</i> . Cod EUNIS: 1045
2.	Statut de prezență temporală a speciilor	Populație nerezidentă cuibăritoare. Reproducere.
3.	Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată	24.000 ha
4.	Mărimea populației speciei în aria naturală protejată	Clasa 5 – 1.000-2.500 perechi.
5.	Calitatea datelor referitoare la suprafața habitatului și populația speciei din aria naturală protejată	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
6.	Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale	Sub 1% din populația națională.
7.	Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată	20.000 ha
8.	Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată	Necunoscută.
9.	Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale	”≈” – aproximativ egal.

10.	Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei	”≈” – aproximativ egal.
11.	Tendința actuală a mărimii populației speciei	”x” – necunoscută.
12.	Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei	”-” – descrescătoare.
13.	Tendința actuală a calității habitatului speciei	”-” – descrescătoare.
14.	Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
15.	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței și calității habitatului speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
16.	Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”U1” – nefavorabilă - inadecvată.
17.	Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei	”U1” – nefavorabilă - inadecvată.
18.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”-” – descrescătoare.
19.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei	”-” – se înrăutățește.

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Lullula arborea</i> . Cod EUNIS: 1126
2.	Statut de prezență temporală a speciilor	Populație nerezidentă cuibăritoare. Reproducere.
3.	Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată	33.000 ha

4.	Mărimea populației speciei în aria naturală protejată	Clasa 5– 1.000-1.800 perechi.
5.	Calitatea datelor referitoare la suprafața habitatului și populația speciei din aria naturală protejată	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
6.	Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale	Sub 1% din populația națională.
7.	Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată	30.000 ha
8.	Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată	Necunoscută.
9.	Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale	”≈” – aproximativ egal.
10.	Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei	”≈” – aproximativ egal.
11.	Tendința actuală a mărimii populației speciei	”x” – necunoscută.
12.	Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei	”-” – descrescătoare.
13.	Tendința actuală a calității habitatului speciei	”-” – descrescătoare.
14.	Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
15.	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței și calității	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.

	habitatului speciei	
16.	Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”U1” – nefavorabilă - inadecvată.
17.	Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei	”U1” – nefavorabilă - inadecvată.
18.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”-” – descrescătoare.
19.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei	”-” – se înrăutățește.

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Anthus campestris</i> . Cod EUNIS: 882
2.	Statut de prezență temporală a speciilor	Populație nerezidentă cuibăritoare. Reproducere.
3.	Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată	750 ha
4.	Mărimea populației speciei în aria naturală protejată	Clasa 4 – 100-300 perechi.
5.	Calitatea datelor referitoare la suprafața habitatului și populația speciei din aria naturală protejată	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
6.	Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale	Sub 1% din populația națională.
7.	Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată	730 ha
8.	Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată	Necunoscută.
9.	Raportul dintre mărimea	”≈” – aproximativ egal.

	populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale	
10.	Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei	”≈” – aproximativ egal.
11.	Tendința actuală a mărimii populației speciei	”x” – necunoscută.
12.	Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei	”-” – descrescătoare.
13.	Tendința actuală a calității habitatului speciei	”-” – descrescătoare.
14.	Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
15.	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței și calității habitatului speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
16.	Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”X” – necunoscută.
17.	Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei	”X” – necunoscută.
18.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”X” – este necunoscută.
19.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei	”X” – este necunoscută.

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Lanius collurio</i> . Cod EUNIS: 1098
2.	Statut de prezență temporală a	Populație nerezidentă cuibăritoare. Reproducere.

	speciilor	
3.	Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată	39.000 ha
4.	Mărimea populației speciei în aria naturală protejată	Clasa 6 - 9.500-24.500 perechi.
5.	Calitatea datelor referitoare la suprafața habitatului și populația speciei din aria naturală protejată	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
6.	Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale	Sub 1% din populația națională.
7.	Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată	37.000 ha
8.	Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată	Necunoscută.
9.	Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale	”≈” – aproximativ egal.
10.	Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei	”≈” – aproximativ egal.
11.	Tendința actuală a mărimii populației speciei	”x” – necunoscută.
12.	Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei	”0” – este stabilă.
13.	Tendința actuală a calității habitatului speciei	”0” – este stabilă.
14.	Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.

	speciei	
15.	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței și calității habitatului speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
16.	Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”FV” – favorabilă.
17.	Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei	”FV” – favorabilă.
18.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”0” – este stabilă.
19.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei	”0” – este stabilă.

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Crex crex</i> . Cod EUNIS: 995
2.	Statut de prezență temporală a speciilor	Populație nerezidentă cuibăritoare. Reproducere.
3.	Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată	450 ha
4.	Mărimea populației speciei în aria naturală protejată	Clasa 3 - 100-200 perechi.
5.	Calitatea datelor referitoare la suprafața habitatului și populația speciei din aria naturală protejată	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
6.	Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale	Sub 1% din populația națională.
7.	Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată	420 ha
8.	Mărimea populației de referință	Necunoscută.

	pentru starea favorabilă în aria naturală protejată	
9.	Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale	”≈” – aproximativ egal.
10.	Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei	”≈” – aproximativ egal.
11.	Tendința actuală a mărimii populației speciei	”x” – necunoscută.
12.	Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei	”-” – descrescătoare.
13.	Tendința actuală a calității habitatului speciei	”-” – descrescătoare.
14.	Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
15.	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței și calității habitatului speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
16.	Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”X” – necunoscută.
17.	Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei	”X” – necunoscută.
18.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”X” – este necunoscută.
19.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei	”X” – este necunoscută.

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Caprimulgus europaeus</i> . Cod EUNIS: 941
2.	Statut de prezență temporală a speciilor	Populație nerezidentă cuibăritoare. Reproducere.
3.	Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată	4.200 ha
4.	Mărimea populației speciei în aria naturală protejată	Clasa 1 - 30-50 perechi.
5.	Calitatea datelor referitoare la suprafața habitatului și populația speciei din aria naturală protejată	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
6.	Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale	Sub 1% din populația națională.
7.	Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată	4.000 ha
8.	Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată	Necunoscută.
9.	Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale	”>” – mai mare.
10.	Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei	”≈” – aproximativ egal.
11.	Tendința actuală a mărimii populației speciei	”x” – necunoscută.
12.	Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei	”0” – stabilă.
13.	Tendința actuală a calității	”0” – stabilă.

	habitatului speciei	
14.	Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
15.	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței și calității habitatului speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
16.	Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”X” – necunoscută.
17.	Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei	”X” – necunoscută.
18.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”0” – este stabilă.
19.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei	”X” – este necunoscută.

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Bubo bubo</i> . Cod EUNIS: 919
2.	Statut de prezență temporală a speciilor	Populație permanentă - sedentară/rezidentă.
3.	Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată	Necunoscut. Probabil între 2.000 și 4.000 ha
4.	Mărimea populației speciei în aria naturală protejată	Clasa 0 - 5-8 perechi.
5.	Calitatea datelor referitoare la suprafața habitatului și populația speciei din aria naturală protejată	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
6.	Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale	Sub 1% din populația națională.

7.	Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată	Necunoscut. Probabil între 2.000 și 4.000 ha
8.	Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată	Necunoscută.
9.	Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale	”>” – mai mare.
10.	Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei	”>” – mai mare.
11.	Tendința actuală a mărimii populației speciei	”x” – necunoscută.
12.	Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei	”-” – descrescătoare.
13.	Tendința actuală a calității habitatului speciei	”-” – descrescătoare.
14.	Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
15.	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței și calității habitatului speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
16.	Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”U1” – nefavorabilă - inadecvată.
17.	Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei	”U1” – nefavorabilă - inadecvată.
18.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”-” – se înrăutățește.
19.	Tendința stării de conservare din	”X” – este necunoscută.

	punct de vedere al populației speciei	
--	---------------------------------------	--

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Ciconia nigra</i> . Cod EUNIS: 970
2.	Statut de prezență temporală a speciilor	Populație nerezidentă cuibăritoare. Reproducere.
3.	Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată	Aproximativ 20.000 ha
4.	Mărimea populației speciei în aria naturală protejată	Clasa 0 - 3-5 perechi.
5.	Calitatea datelor referitoare la suprafața habitatului și populația speciei din aria naturală protejată	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
6.	Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale	Sub 1% din populația națională.
7.	Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată	Aproximativ 1.500 ha
8.	Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată	Necunoscută.
9.	Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale	”>” – mai mare.
10.	Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei	”>” – mai mare.
11.	Tendința actuală a mărimii populației speciei	”x” – necunoscută.

12.	Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei	”-” – descrescătoare.
13.	Tendința actuală a calității habitatului speciei	”-” – descrescătoare.
14.	Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
15.	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței și calității habitatului speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
16.	Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”U1” – nefavorabilă - inadecvată.
17.	Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei	”U1” – nefavorabilă - inadecvată.
18.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”-” – se înrăutățește.
19.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei	”-” – se înrăutățește.

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Circaetus gallicus</i> . Cod EUNIS: 972
2.	Statut de prezență temporală a speciilor	Populație nerezidentă cuibăritoare. Reproducere.
3.	Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată	Aproximativ 20.000 ha
4.	Mărimea populației speciei în aria naturală protejată	Clasa 0 - 8-9 perechi.
5.	Calitatea datelor referitoare la suprafața habitatului și populația speciei din aria naturală protejată	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
6.	Raportul dintre mărimea	1-2% din populația națională, Clasa C, semnificativ.

	populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale	
7.	Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată	Aproximativ 15.000 ha
8.	Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată	Necunoscută.
9.	Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale	”>” – mai mare.
10.	Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei	”>” – mai mare.
11.	Tendința actuală a mărimii populației speciei	”x” – necunoscută.
12.	Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei	”-” – descrescătoare.
13.	Tendința actuală a calității habitatului speciei	”-” – descrescătoare.
14.	Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
15.	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței și calității habitatului speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
16.	Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”U1” – nefavorabilă - inadecvată.
17.	Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei	”U1” – nefavorabilă - inadecvată.
18.	Tendința stării de conservare din	”-” – se înrăutățește.

	punct de vedere al habitatului speciei	
19.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei	”-” – se înrăutățește.

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Pernis apivorus</i> . Cod EUNIS: 1195
2.	Statut de prezență temporală a speciilor	Populație nerezidentă cuibăritoare. Reproducere.
3.	Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată	Aproximativ 60.000 ha
4.	Mărimea populației speciei în aria naturală protejată	Clasa 3 - 115-140 perechi.
5.	Calitatea datelor referitoare la suprafața habitatului și populația speciei din aria naturală protejată	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
6.	Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale	1-2% din populația națională, Clasa C, semnificativ.
7.	Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată	Între 50.000 și 60.000 ha
8.	Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată	Necunoscută.
9.	Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale	” ≈ ” – aproximativ egal.
10.	Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului	” ≈ ” – aproximativ egal.

	speciei	
11.	Tendința actuală a mărimii populației speciei	”x” – necunoscută.
12.	Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei	”-” – descrescătoare.
13.	Tendința actuală a calității habitatului speciei	”-” – descrescătoare.
14.	Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
15.	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței și calității habitatului speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
16.	Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”U1” – nefavorabilă - inadecvată.
17.	Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei	”U1” – nefavorabilă - inadecvată.
18.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”-” – se înrăutățește.
19.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei	”-” – se înrăutățește.

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Aquila pomarina</i> . Cod EUNIS: 899
2.	Statut de prezență temporală a speciilor	Populație nerezidentă cuibăritoare. Reproducere.
3.	Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată	Aproximativ 5.000 ha
4.	Mărimea populației speciei în aria naturală protejată	Clasa 0 - 7-9 perechi.
5.	Calitatea datelor referitoare la	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau

	suprafața habitatului și populația speciei din aria naturală protejată	modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
6.	Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale	0-1% din populația națională, Clasa C, semnificativ.
7.	Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată	Aproximativ 4.000 ha
8.	Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată	Necunoscută.
9.	Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale	”>” – mai mare.
10.	Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei	”>” – mai mare.
11.	Tendința actuală a mărimii populației speciei	”x” – necunoscută.
12.	Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei	”x” – necunoscută.
13.	Tendința actuală a calității habitatului speciei	”x” – necunoscută.
14.	Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
15.	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței și calității habitatului speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
16.	Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”U1” – nefavorabilă - inadecvată.

17.	Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei	”U1” – nefavorabilă - inadecvată.
18.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”-” – se înrăutățește.
19.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei	”-” – se înrăutățește.

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Aquila chrysaetos</i> . Cod EUNIS: 899
2.	Statut de prezență temporală a speciilor	Populație permanentă - sedentară/rezidentă.
3.	Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată	Aproximativ 25.000 ha
4.	Mărimea populației speciei în aria naturală protejată	Clasa 1 - 16-17 perechi.
5.	Calitatea datelor referitoare la suprafața habitatului și populația speciei din aria naturală protejată	Bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete.
6.	Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale	Peste 15% din populația națională, Clasa A.
7.	Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată	Aproximativ 22.000 ha
8.	Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată	18-20
9.	Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale	85-90%

10.	Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei	”≈” – aproximativ egal.
11.	Tendința actuală a mărimii populației speciei	”0” – stabilă.
12.	Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei	”-” – descrescătoare.
13.	Tendința actuală a calității habitatului speciei	”-” – descrescătoare.
14.	Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
15.	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței și calității habitatului speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
16.	Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”U1” – nefavorabilă - inadecvată.
17.	Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei	”U1” – nefavorabilă - inadecvată.
18.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”-” – se înrăutățește.
19.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei	”-” – se înrăutățește.

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Falco peregrinus</i> . Cod EUNIS: 1038
2.	Statut de prezență temporală a speciilor	Populație permanentă - sedentară/rezidentă.
3.	Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată	Aproximativ 15.000 ha

4.	Mărimea populației speciei în aria naturală protejată	Clasa 1 - 20-25 perechi.
5.	Calitatea datelor referitoare la suprafața habitatului și populația speciei din aria naturală protejată	Bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete.
6.	Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale	Aproximativ 12% din populația națională, Clasa B, important.
7.	Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată	Între 12.000 și 15.000 ha
8.	Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată	40-50
9.	Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale	50%
10.	Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei	”>” – mai mare.
11.	Tendința actuală a mărimii populației speciei	”+” –crescătoare.
12.	Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei	”+” –crescătoare.
13.	Tendința actuală a calității habitatului speciei	”0” – stabilă.
14.	Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
15.	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței și calității	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.

	habitatului speciei	
16.	Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”U1” – nefavorabilă - inadecvată.
17.	Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei	”FV” – favorabilă.
18.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”-” – se înrăutățește.
19.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei	”-” – se înrăutățește.

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Ciconia ciconia</i> . Cod EUNIS: 969
2.	Statut de prezență temporală a speciilor	Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire.
3.	Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată	Aproximativ 5.000 ha
4.	Mărimea populației speciei în aria naturală protejată	Clasa 4 - 500-700 indivizi în pasaj, nu se cunosc perechi cuibăritoare în sit.
5.	Calitatea datelor referitoare la suprafața habitatului și populația speciei din aria naturală protejată	Slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare.
6.	Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale	Aproximativ 6% din populația națională, în pasaj, Clasa B, important.
7.	Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată	Între 4.000 și 5.000 ha
8.	Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată	Necunoscută.
9.	Raportul dintre mărimea	Nu este cazul.

	populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale	
10.	Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei	Nu este cazul.
11.	Tendința actuală a mărimii populației speciei	”x” – necunoscută.
12.	Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei	”x” – necunoscută.
13.	Tendința actuală a calității habitatului speciei	”x” – necunoscută.
14.	Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
15.	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței și calității habitatului speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
16.	Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”U1” – nefavorabilă - inadecvată.
17.	Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei	”U1” – nefavorabilă - inadecvată.
18.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”-” – se înrăutățește.
19.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei	”-” – se înrăutățește.

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Circus aeruginosus</i> . Cod EUNIS: 973
2.	Statut de prezență temporală a	Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală

	speciilor	protejată pentru odihnă și/sau hrănire.
3.	Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată	Aproximativ 5.000 ha
4.	Mărimea populației speciei în aria naturală protejată	Clasa 1 - 30-40 indivizi în pasaj, nu se cunosc perechi cuibăritoare în sit.
5.	Calitatea datelor referitoare la suprafața habitatului și populația speciei din aria naturală protejată	Slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare.
6.	Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale	Sub 1% din populația națională, Clasa D, nesemnificativ.
7.	Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată	Aproximativ 5.000 ha
8.	Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată	Nu este cazul.
9.	Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale	Nu este cazul.
10.	Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei	Nu este cazul.
11.	Tendința actuală a mărimii populației speciei	”x” – necunoscută.
12.	Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei	”x” – necunoscută.
13.	Tendința actuală a calității habitatului speciei	”x” – necunoscută.
14.	Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.

	speciei	
15.	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței și calității habitatului speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
16.	Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”U1” – nefavorabilă - inadecvată.
17.	Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei	”U1” – nefavorabilă - inadecvată.
18.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”-” – se înrăutățește.
19.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei	”-” – se înrăutățește.

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Circus pygargus</i> . Cod EUNIS: 976
2.	Statut de prezență temporală a speciilor	Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire.
3.	Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată	Aproximativ 5.000 ha
4.	Mărimea populației speciei în aria naturală protejată	Clasa 1 - 15-25 indivizi în pasaj, nu se cunosc perechi cuibăritoare în sit.
5.	Calitatea datelor referitoare la suprafața habitatului și populația speciei din aria naturală protejată	Slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare.
6.	Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale	Sub 1% din populația națională, Clasa D, nesemnificativ.
7.	Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată	Aproximativ 5.000 ha
8.	Mărimea populației de referință	Nu este cazul.

	pentru starea favorabilă în aria naturală protejată	
9.	Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale	Nu este cazul.
10.	Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei	Nu este cazul.
11.	Tendința actuală a mărimii populației speciei	”x” – necunoscută.
12.	Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei	”x” – necunoscută.
13.	Tendința actuală a calității habitatului speciei	”x” – necunoscută.
14.	Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
15.	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței și calității habitatului speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
16.	Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”U1” – nefavorabilă - inadecvată.
17.	Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei	”U1” – nefavorabilă - inadecvată.
18.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”-” – se înrăutățește.
19.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei	”-” – se înrăutățește.

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Circus cyaneus</i> . Cod EUNIS: 974
2.	Statut de prezență temporală a speciilor	Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hrănire.
3.	Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată	Necunoscută
4.	Mărimea populației speciei în aria naturală protejată	Clasa 1 - 10-20 indivizi în pasaj, Clasa 1 - 10-20 indivizi care ierneză în sit, Nu se cunosc perechi cuibăritoare în sit.
5.	Calitatea datelor referitoare la suprafața habitatului și populația speciei din aria naturală protejată	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
6.	Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale	Sub 1% din populația națională, Clasa C.
7.	Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată	Necunoscută.
8.	Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată	Nu este cazul.
9.	Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale	Nu este cazul.
10.	Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei	Nu este cazul.
11.	Tendința actuală a mărimii populației speciei	"x" – necunoscută.
12.	Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei	"x" – necunoscută.

13.	Tendința actuală a calității habitatului speciei	”x” – necunoscută.
14.	Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
15.	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței și calității habitatului speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
16.	Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”U1” – nefavorabilă - inadecvată.
17.	Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei	”U1” – nefavorabilă - inadecvată.
18.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”-” – se înrăutățește.
19.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei	”-” – se înrăutățește.

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Falco columbarius</i> . Cod EUNIS: 1034
2.	Statut de prezență temporală a speciilor	Populație aflată în pasaj care utilizează aria naturală protejată pentru odihnă și/sau hranire.
3.	Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată	Necunoscută.
4.	Mărimea populației speciei în aria naturală protejată	Clasa 0 - 1-3 indivizi în pasaj
5.	Calitatea datelor referitoare la suprafața habitatului și populația speciei din aria naturală protejată	Slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare.
6.	Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației	Sub 1% din populația națională, Clasa D, nesemnificativ.

	naționale	
7.	Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată	Necunoscută
8.	Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată	Nu este cazul.
9.	Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale	Nu este cazul.
10.	Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei	Nu este cazul.
11.	Tendința actuală a mărimii populației speciei	”x” – necunoscută.
12.	Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei	”x” – necunoscută.
13.	Tendința actuală a calității habitatului speciei	”x” – necunoscută.
14.	Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
15.	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței și calității habitatului speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
16.	Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”U1” – nefavorabilă - inadecvată.
17.	Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei	”U1” – nefavorabilă - inadecvată.
18.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”-” – se înrăutățește.

19.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei	”-” – se înrăutățește.
-----	---	------------------------

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Bonasa bonasia</i> . Cod EUNIS: 913
2.	Statut de prezență temporală a speciilor	Populație permanentă - sedentară/rezidentă.
3.	Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată	Aproximativ 10.000 ha
4.	Mărimea populației speciei în aria naturală protejată	Clasa 2 – 10-50 perechi,
5.	Calitatea datelor referitoare la suprafața habitatului și populația speciei din aria naturală protejată	Slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare.
6.	Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale	Sub 1% din populația națională, Clasa C, semnificativ.
7.	Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată	Aproximativ 10.000 ha
8.	Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată	”x” – necunoscută.
9.	Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale	”x” – necunoscută.
10.	Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei	”x” – necunoscută.
11.	Tendința actuală a mărimii	”x” – necunoscută.

	populației speciei	
12.	Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei	”-” – descrescătoare.
13.	Tendința actuală a calității habitatului speciei	”x” – necunoscută.
14.	Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei	Slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare.
15.	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței și calității habitatului speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
16.	Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”U1” – nefavorabilă - inadecvată.
17.	Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei	”x” – necunoscută.
18.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”-” – se înrăutățește.
19.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei	”x” – necunoscută.

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Specia	<i>Alcedo atthis</i> . Cod EUNIS: 855
2.	Statut de prezență temporală a speciilor	Populație permanentă - sedentară/rezidentă.
3.	Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată	Aproximativ 80 ha.
4.	Mărimea populației speciei în aria naturală protejată	Clasa 0 - 3-5 perechi.
5.	Calitatea datelor referitoare la suprafața habitatului și populația speciei din aria naturală protejată	Slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare.

6.	Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale	Sub 1% din populația națională, Clasa D, ne semnificativ.
7.	Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată	Sub 80 ha.
8.	Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată	”x” – necunoscută.
9.	Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale	”x” – necunoscută.
10.	Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei	”x” – necunoscută.
11.	Tendința actuală a mărimii populației speciei	”x” – necunoscută.
12.	Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei	”-” – descrescătoare.
13.	Tendința actuală a calității habitatului speciei	”x” – necunoscută.
14.	Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei	Slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare.
15.	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței și calității habitatului speciei	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale.
16.	Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”U1” – nefavorabilă - inadecvată.
17.	Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei	”x” – necunoscută.

18.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”-” – se înrăutățește.
19.	Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei	”x” – necunoscută.

3.2 Evaluarea stării de conservare a fiecărui tip de habitat de interes conservativ

3.2.1 Evaluarea stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței acoperite de către tipul de habitat

Tabelul nr. 30 Evaluarea stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței acoperite de către tipul de habitat

ROSCI0253 Trascău

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	9110 Păduri de fag de tip <i>Luzulo-Fagetum</i>
3.	Suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată	Aproximativ 1.900 ha. Anexa nr. 98
4.	Calitatea datelor pentru suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale
5.	Raportul dintre suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată și suprafața ocupată de acesta la nivel național	0-2 %, corespunzătoare clasei „C”
6.	Suprafața reevaluată ocupată de tipul de habitat estimată în planul de management anterior	Nu există

7.	Suprafața de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat în aria naturală protejată	Aproximativ 2.000 ha
8.	Metodologia de apreciere a suprafeței de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat din aria naturală protejată	Fitosociologică, relevee
9.	Raportul dintre suprafața de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat și suprafața actuală ocupată	Aproximativ egală, ținând seama de condițiile geomorfologice, climatice și pedo-staționale
10.	Tendința actuală a suprafeței tipului de habitat	„0” – stabilă
11.	Reducerea suprafeței tipului de habitat se datorează restaurării altui tip de habitat	Nu
12.	Explicații asupra motivului descreșterii suprafeței tipului de habitat	Nu este cazul
13.	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței tipului de habitat	Bună
14.	Magnitudinea tendinței actuale a suprafeței tipului de habitat	Nu este cazul
15.	Magnitudinea tendinței actuale a suprafeței tipului de habitat exprimată prin calificative	Nu este cazul
16.	Schimbări în tiparul de distribuție a suprafețelor tipului de habitat	Nu există schimbări în tiparul de distribuție al suprafețelor tipului de habitat în cadrul ariei naturale protejate sau acestea sunt nesemnificative
17.	Starea de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	”FV” – favorabilă
18.	Tendința stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	„0” – stabilă.

19.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	Starea de conservare din punct de vedere a suprafeței este bună, se constată însă o ușoară diminuare a calității acestui habitat, prin scăderea în ansamblu a vârstei arboretelor.
-----	--	--

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	9410 Păduri acidofie de molid din etajul montan până în cel alpin, <i>Vaccinio-Piceetea</i>
3.	Suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată	Aproximativ 190 ha. Anexa nr. 106
4.	Calitatea datelor pentru suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale
5.	Raportul dintre suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată și suprafața ocupată de acesta la nivel național	0-2 %, corespunzătoare clasei „C”
6.	Suprafața reevaluată ocupată de tipul de habitat estimată în planul de management anterior	Nu există
7.	Suprafața de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat în aria naturală protejată	Aproximativ 200 ha
8.	Metodologia de apreciere a suprafeței de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat din aria naturală protejată	Fitosociologică, relevee
9.	Raportul dintre suprafața de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat și suprafața actuală ocupată	”≈” – aproximativ egal

10.	Tendința actuală a suprafeței tipului de habitat	„0” – stabilă
11.	Reducerea suprafeței tipului de habitat se datorează restaurării altui tip de habitat	Nu este cazul
12.	Explicații asupra motivului descreșterii suprafeței tipului de habitat	Nu este cazul
13.	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței tipului de habitat	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale
14.	Magnitudinea tendinței actuale a suprafeței tipului de habitat	Nu este cazul
15.	Magnitudinea tendinței actuale a suprafeței tipului de habitat exprimată prin calificative	Nu este cazul
16.	Schimbări în tiparul de distribuție a suprafețelor tipului de habitat	Nu există schimbări în tiparul de distribuție al suprafețelor tipului de habitat în cadrul ariei naturale protejate sau acestea sunt nesemnificative
17.	Starea de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	”U1” – nefavorabilă - inadecvată
18.	Tendința stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	”-” – se înrăutățește
19.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	Starea de conservare este nefavorabilă. Habitatul este exploatat și nu se cunoaște dacă are capacitatea de a se autoregenera.

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	6170 Pajiști calcifile alpine și subalpine
3.	Suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată	Aproximativ 98 ha. Anexa nr. 94

4.	Calitatea datelor pentru suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale
5.	Raportul dintre suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată și suprafața ocupată de acesta la nivel național	0-2 %, corespunzătoare clasei „C”
6.	Suprafața reevaluată ocupată de tipul de habitat estimată în planul de management anterior	Nu este cazul
7.	Suprafața de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat în aria naturală protejată	Aproximativ 100 ha
8.	Metodologia de apreciere a suprafeței de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat din aria naturală protejată	Fitosociologică, relevee. Acest habitat nu este prezent în Munții Trascău de fapt, decât în mod impropriu prin includerea pajiștilor mezofile calcifile saxicole de <i>Sesleria rigida</i> în această categorie deși floristic acest lucru nu se justifică.
9.	Raportul dintre suprafața de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat și suprafața actuală ocupată	”≈” – aproximativ egal
10.	Tendința actuală a suprafeței tipului de habitat	„0” – stabilă
11.	Reducerea suprafeței tipului de habitat se datorează restaurării altui tip de habitat	Nu este cazul
12.	Explicații asupra motivului descreșterii suprafeței tipului de habitat	Nu este cazul
13.	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței tipului de habitat	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale
14.	Magnitudinea tendinței actuale a suprafeței tipului de habitat	Nu este cazul

15.	Magnitudinea tendinței actuale a suprafeței tipului de habitat exprimată prin calificative	Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a suprafeței tipului de habitat
16.	Schimbări în tiparul de distribuție a suprafețelor tipului de habitat	Există schimbări în tiparul de distribuție al suprafețelor tipului de habitat în cadrul ariei naturale protejate, dar acestea nu sunt nici majore, nici ne semnificative
17.	Starea de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	”FV” – favorabilă
18.	Tendința stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	„0” – stabilă
19.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	Este în general bine conservat datorită accesibilității scăzute și reducerii pășunatului.

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	9130 Păduri de fag de tip Asperulo-Fagetum
3.	Suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată	Aproximativ 800 ha. Anexa nr. 99
4.	Calitatea datelor pentru suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale
5.	Raportul dintre suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată și suprafața ocupată de acesta la nivel național	0-2 %, corespunzătoare clasei „C”
6.	Suprafața reevaluată ocupată de tipul de habitat estimată în planul de management anterior	Nu există

7.	Suprafața de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat în aria naturală protejată	Aproximativ 800 ha în ROSCI0253
8.	Metodologia de apreciere a suprafeței de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat din aria naturală protejată	Fitosociologică, relevee
9.	Raportul dintre suprafața de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat și suprafața actuală ocupată	”≈” – aproximativ egal
10.	Tendința actuală a suprafeței tipului de habitat	„0” – stabilă
11.	Reducerea suprafeței tipului de habitat se datorează restaurării altui tip de habitat	Nu
12.	Explicații asupra motivului descreșterii suprafeței tipului de habitat	Nu este cazul
13.	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței tipului de habitat	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale
14.	Magnitudinea tendinței actuale a suprafeței tipului de habitat	Nu este cazul
15.	Magnitudinea tendinței actuale a suprafeței tipului de habitat exprimată prin calificative	Nu este cazul
16.	Schimbări în tiparul de distribuție a suprafețelor tipului de habitat	Nu există schimbări în tiparul de distribuție al suprafețelor tipului de habitat în cadrul ariei naturale protejate sau acestea sunt ne semnificative
17.	Starea de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	”U1” – nefavorabilă - inadecvată
18.	Tendința stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	”-” – se înrăutățește

19.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	Masa lemnoasă din acest habitat este intens exploatată în prezent, ceea ce poate duce la reducerea suprafeței sau la degradarea acestuia.
-----	--	---

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	9150 Păduri medio-europene de fag din <i>Cephalanthero-Fagion</i>
3.	Suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată	Aproximativ 4.650 ha. Anexa nr. 100
4.	Calitatea datelor pentru suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale
5.	Raportul dintre suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată și suprafața ocupată de acesta la nivel național	0-2 %, corespunzătoare clasei „C”
6.	Suprafața reevaluată ocupată de tipul de habitat estimată în planul de management anterior	Nu există
7.	Suprafața de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat în aria naturală protejată	Aproximativ 4.650 ha
8.	Metodologia de apreciere a suprafeței de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat din aria naturală protejată	Fitosociologică, relevee
9.	Raportul dintre suprafața de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat și suprafața actuală ocupată	”≈” – aproximativ egal
10.	Tendința actuală a suprafeței tipului de habitat	”0” – stabilă

11.	Reducerea suprafeței tipului de habitat se datorează restaurării altui tip de habitat	Nu
12.	Explicații asupra motivului descreșterii suprafeței tipului de habitat	Nu este cazul
13.	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței tipului de habitat	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale
14.	Magnitudinea tendinței actuale a suprafeței tipului de habitat	Nu este cazul
15.	Magnitudinea tendinței actuale a suprafeței tipului de habitat exprimată prin calificative	Nu este cazul
16.	Schimbări în tiparul de distribuție a suprafețelor tipului de habitat	Nu există schimbări în tiparul de distribuție al suprafețelor tipului de habitat în cadrul ariei naturale protejate sau acestea sunt ne semnificative
17.	Starea de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	”U1” – nefavorabilă - inadecvată
18.	Tendința stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	”-” – se înrăutățește
19.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	Acest habitat face obiectul exploatării de masă lemnoasă, cu consecințe atât asupra suprafeței, cât și asupra calității acestuia.

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	9170 Păduri de stejar cu carpen de tip <i>Galio-Carpinetum</i>
3.	Suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată	Aproximativ 2.160 ha. Anexa nr. 101

4.	Calitatea datelor pentru suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale
5.	Raportul dintre suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată și suprafața ocupată de acesta la nivel național	0-2 %, corespunzătoare clasei „C”
6.	Suprafața reevaluată ocupată de tipul de habitat estimată în planul de management anterior	Nu există
7.	Suprafața de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat în aria naturală protejată	Aproximativ 2.160 ha
8.	Metodologia de apreciere a suprafeței de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat din aria naturală protejată	Fitosociologică, relevee
9.	Raportul dintre suprafața de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat și suprafața actuală ocupată	”≈” – aproximativ egal
10.	Tendința actuală a suprafeței tipului de habitat	”0” – stabilă
11.	Reducerea suprafeței tipului de habitat se datorează restaurării altui tip de habitat	Nu
12.	Explicații asupra motivului descreșterii suprafeței tipului de habitat	Nu este cazul
13.	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței tipului de habitat	Bună
14.	Magnitudinea tendinței actuale a suprafeței tipului de habitat	Nu este cazul
15.	Magnitudinea tendinței actuale a suprafeței tipului de habitat exprimată prin calificative	Nu este cazul
16.	Schimbări în tiparul de distribuție a suprafețelor tipului de habitat	Nu există schimbări în tiparul de distribuție al suprafețelor tipului de

		habitat în cadrul ariei naturale protejate sau acestea sunt ne semnificative
17.	Starea de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	”FV” – favorabilă
18.	Tendința stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	”0” – este stabilă
19.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	Habitatul este bine reprezentat din punct de vedere a suprafeței și nu reprezintă o valoare economică deosebită, motiv pentru care este bine conservat

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	91V0 Păduri dacice de fag <i>Symphyto-Fagion</i>
3.	Suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată	Aproximativ 17.365 ha. Anexa nr. 104
4.	Calitatea datelor pentru suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale
5.	Raportul dintre suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată și suprafața ocupată de acesta la nivel național	0-2 %, corespunzătoare clasei „C”
6.	Suprafața reevaluată ocupată de tipul de habitat estimată în planul de management anterior	Nu există
7.	Suprafața de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat în aria naturală protejată	Aproximativ 17.365 ha
8.	Metodologia de apreciere a suprafeței de referință pentru starea favorabilă a tipului de	Fitosociologică, relevee

	habitat din aria naturală protejată	
9.	Raportul dintre suprafața de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat și suprafața actuală ocupată	”≈” – aproximativ egal
10.	Tendința actuală a suprafeței tipului de habitat	”-” – descrescătoare
11.	Reducerea suprafeței tipului de habitat se datorează restaurării altui tip de habitat	Nu
12.	Explicații asupra motivului descreșterii suprafeței tipului de habitat	Exploatări forestiere
13.	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței tipului de habitat	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale
14.	Magnitudinea tendinței actuale a suprafeței tipului de habitat	Nu se cunoaște
15.	Magnitudinea tendinței actuale a suprafeței tipului de habitat exprimată prin calificative	Nu se cunoaște
16.	Schimbări în tiparul de distribuție a suprafețelor tipului de habitat	Există schimbări în tiparul de distribuție al suprafețelor tipului de habitat în cadrul ariei naturale protejate, dar acestea nu sunt nici majore, nici ne semnificative
17.	Starea de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	”U1” – nefavorabilă - inadecvată
18.	Tendința stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	”-” – se înrăutățește
19.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	Există posibilitatea reducerii semnificative a tipului de habitat în urma exploatărilor forestiere și a unui management silvic defectuos.

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	91Y0 Păduri dacice de stejar și carpen
3.	Suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată	Aproximativ 2.050 ha. Anexa nr. 105
4.	Calitatea datelor pentru suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale
5.	Raportul dintre suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată și suprafața ocupată de acesta la nivel național	0-2 %, corespunzătoare clasei „C”
6.	Suprafața reevaluată ocupată de tipul de habitat estimată în planul de management anterior	Nu este cazul
7.	Suprafața de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat în aria naturală protejată	Aproximativ 2.100 ha în ROSCI0253
8.	Metodologia de apreciere a suprafeței de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat din aria naturală protejată	Fitosociologică, relevee
9.	Raportul dintre suprafața de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat și suprafața actuală ocupată	”≈” – aproximativ egal
10.	Tendința actuală a suprafeței tipului de habitat	”0” – stabilă
11.	Reducerea suprafeței tipului de habitat se datorează restaurării altui tip de habitat	Nu este cazul
12.	Explicații asupra motivului descreșterii suprafeței tipului de habitat	Nu este cazul
13.	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței tipului de habitat	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor

		obținute prin măsurători parțiale
14.	Magnitudinea tendinței actuale a suprafeței tipului de habitat	Nu este cazul
15.	Magnitudinea tendinței actuale a suprafeței tipului de habitat exprimată prin calificative	Nu este cazul
16.	Schimbări în tiparul de distribuție a suprafețelor tipului de habitat	Nu există schimbări în tiparul de distribuție al suprafețelor tipului de habitat în cadrul ariei naturale protejate sau acestea sunt ne semnificative
17.	Starea de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	”FV” – favorabilă
18.	Tendința stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	”0” – este stabilă
19.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	Habitatul este bine reprezentat din punct de vedere a suprafeței și nu reprezintă o valoare economică deosebită, motiv pentru care este bine conservat

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	6190 Pajiști panonice de <i>stâncării Stipo-Festucetalia pallentis</i>
3.	Suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată	Aproximativ 66 ha. Anexa nr. 95
4.	Calitatea datelor pentru suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale
5.	Raportul dintre suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată și suprafața ocupată de acesta la nivel național	0-2 %, corespunzătoare clasei „C”

6.	Suprafața reevaluată ocupată de tipul de habitat estimată în planul de management anterior	Nu este cazul
7.	Suprafața de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat în aria naturală protejată	Aproximativ 70 ha în ROSCI0253
8.	Metodologia de apreciere a suprafeței de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat din aria naturală protejată	Fitosociologică, relevee
9.	Raportul dintre suprafața de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat și suprafața actuală ocupată	”≈” – aproximativ egal
10.	Tendința actuală a suprafeței tipului de habitat	”0” – stabilă
11.	Reducerea suprafeței tipului de habitat se datorează restaurării altui tip de habitat	Nu este cazul
12.	Explicații asupra motivului descreșterii suprafeței tipului de habitat	Nu este cazul
13.	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței tipului de habitat	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale
14.	Magnitudinea tendinței actuale a suprafeței tipului de habitat	Nu este cazul
15.	Magnitudinea tendinței actuale a suprafeței tipului de habitat exprimată prin calificative	Nu este cazul
16.	Schimbări în tiparul de distribuție a suprafețelor tipului de habitat	Nu există schimbări în tiparul de distribuție al suprafețelor tipului de habitat în cadrul ariei naturale protejate sau acestea sunt nesemnificative
17.	Starea de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	”FV” – favorabilă
18.	Tendința stării de conservare a tipului de	”0” – este stabilă

	habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	
19.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	Suprafața ocupată de habitat este stabilă, nefiind identificate presiuni semnificative asupra acesteia.

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	8120 Grohotișuri calcaroase și de șisturi calcaroase din etajul montan până în cel alpin, <i>Thlaspietea rotundifolii</i>
3.	Suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată	Aproximativ 82 ha. Anexa nr. 96
4.	Calitatea datelor pentru suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale
5.	Raportul dintre suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată și suprafața ocupată de acesta la nivel național	0-2 %, corespunzătoare clasei „C”
6.	Suprafața reevaluată ocupată de tipul de habitat estimată în planul de management anterior	Nu există
7.	Suprafața de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat în aria naturală protejată	Aproximativ 85 ha în ROSCI0253
8.	Metodologia de apreciere a suprafeței de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat din aria naturală protejată	Fitosociologică, relevee
9.	Raportul dintre suprafața de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat și suprafața actuală ocupată	”≈” – aproximativ egal

10.	Tendința actuală a suprafeței tipului de habitat	”0” – stabilă
11.	Reducerea suprafeței tipului de habitat se datorează restaurării altui tip de habitat	Nu
12.	Explicații asupra motivului descreșterii suprafeței tipului de habitat	Nu este cazul
13.	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței tipului de habitat	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale
14.	Magnitudinea tendinței actuale a suprafeței tipului de habitat	Nu este cazul
15.	Magnitudinea tendinței actuale a suprafeței tipului de habitat exprimată prin calificative	Nu este cazul
16.	Schimbări în tiparul de distribuție a suprafețelor tipului de habitat	Nu există schimbări în tiparul de distribuție al suprafețelor tipului de habitat în cadrul ariei naturale protejate sau acestea sunt nesemnificative
17.	Starea de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	”FV” – favorabilă
18.	Tendința stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	”0” – este stabilă
19.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	Asupra habitatului nu se manifestă presiuni semnificative, astfel încât suprafața ocupată de acesta rămâne stabilă.

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	9420 Păduri alpine de <i>Larix decidua</i> și/sau <i>Pinus cembra</i>

3.	Suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată	Aproximativ 80 ha. Anexa nr. 107
4.	Calitatea datelor pentru suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale
5.	Raportul dintre suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată și suprafața ocupată de acesta la nivel național	Peste 10%, corespunzător Clasei B
6.	Suprafața reevaluată ocupată de tipul de habitat estimată în planul de management anterior	Nu există
7.	Suprafața de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat în aria naturală protejată	Aproximativ 100 ha
8.	Metodologia de apreciere a suprafeței de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat din aria naturală protejată	Fitosociologică, relevee
9.	Raportul dintre suprafața de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat și suprafața actuală ocupată	”>” – mai mare
10.	Tendința actuală a suprafeței tipului de habitat	”0” – stabilă
11.	Reducerea suprafeței tipului de habitat se datorează restaurării altui tip de habitat	Nu
12.	Explicații asupra motivului descreșterii suprafeței tipului de habitat	Nu este cazul
13.	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței tipului de habitat	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale
14.	Magnitudinea tendinței actuale a suprafeței tipului de habitat	Necunoscută
15.	Magnitudinea tendinței actuale a suprafeței	Nu este cazul

	tipului de habitat exprimată prin calificative	
16.	Schimbări în tiparul de distribuție a suprafețelor tipului de habitat	Nu există schimbări în tiparul de distribuție al suprafețelor tipului de habitat în cadrul ariei naturale protejate sau acestea sunt ne semnificative
17.	Starea de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	”U1” – nefavorabilă - inadecvată
18.	Tendința stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	”-” – se înrăutățește
19.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	Există în ROSCI0253 Trascău suprafețe importante ocupate de <i>Larix decidua</i> . Există riscul ca, datorită valorii economice ridicate, acest habitat să fie exploatat ilegal.

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	91H0* Păduri panonice de <i>Quercus pubescens</i>
3.	Suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată	Aproximativ 9 ha. Anexa nr. 102
4.	Calitatea datelor pentru suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale
5.	Raportul dintre suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată și suprafața ocupată de acesta la nivel național	0-2 %, corespunzătoare clasei „C”
6.	Suprafața reevaluată ocupată de tipul de habitat estimată în planul de management anterior	Nu există

7.	Suprafața de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat în aria naturală protejată	Aproximativ 10 ha
8.	Metodologia de apreciere a suprafeței de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat din aria naturală protejată	Fitosociologică, relevee
9.	Raportul dintre suprafața de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat și suprafața actuală ocupată	”>” – mai mare
10.	Tendința actuală a suprafeței tipului de habitat	”0” – stabilă
11.	Reducerea suprafeței tipului de habitat se datorează restaurării altui tip de habitat	Nu
12.	Explicații asupra motivului descreșterii suprafeței tipului de habitat	Nu este cazul
13.	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței tipului de habitat	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale
14.	Magnitudinea tendinței actuale a suprafeței tipului de habitat	Necunoscută
15.	Magnitudinea tendinței actuale a suprafeței tipului de habitat exprimată prin calificative	Nu este cazul
16.	Schimbări în tiparul de distribuție a suprafețelor tipului de habitat	Nu există schimbări în tiparul de distribuție al suprafețelor tipului de habitat în cadrul ariei naturale protejate sau acestea sunt ne semnificative
17.	Starea de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	”FV” – favorabilă
18.	Tendința stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	”0” – este stabilă

19.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	Habitatul este întâlnit pe suprafețe mici, deși condițiile de mediu sunt favorabile acestuia. În prezent, zonele unde acest habitat este întâlnit nu sunt afectate de presiuni, astfel încât considerăm că starea de conservare din punct de vedere a suprafeței ocupate este bună.
-----	--	---

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	8160* Grohotișuri medio-europene carbonatice din etajele colinar și montan
3.	Suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată	Aproximativ 74 ha. Anexa nr. 97
4.	Calitatea datelor pentru suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată	Bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete
5.	Raportul dintre suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată și suprafața ocupată de acesta la nivel național	0-2 %, corespunzătoare clasei „C”
6.	Suprafața reevaluată ocupată de tipul de habitat estimată în planul de management anterior	Nu există
7.	Suprafața de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat în aria naturală protejată	Aproximativ 75 ha în ROSCI0253
8.	Metodologia de apreciere a suprafeței de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat din aria naturală protejată	Au fost înregistrate date privind distribuția în teren a habitatului cu ajutorul unor instrumente GPS Garmin, iar suprafețele poligoanelor reprezentând tipul de habitat au fost calculate cu ajutorul programului open-souce Quantum GIS.

9.	Raportul dintre suprafața de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat și suprafața actuală ocupată	”≈” – aproximativ egal
10.	Tendința actuală a suprafeței tipului de habitat	În general „0” – stabilă, mai puțin în zonele invadate de arbuști, Cheile Plaiului și Cheile Runcului.
11.	Reducerea suprafeței tipului de habitat se datorează restaurării altui tip de habitat	Nu este cazul
12.	Explicații asupra motivului descreșterii suprafeței tipului de habitat	Nu este cazul
13.	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței tipului de habitat	Bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete
14.	Magnitudinea tendinței actuale a suprafeței tipului de habitat	Nu este cazul
15.	Magnitudinea tendinței actuale a suprafeței tipului de habitat exprimată prin calificative	Nu este cazul
16.	Schimbări în tiparul de distribuție a suprafețelor tipului de habitat	Nu există schimbări în tiparul de distribuție al suprafețelor tipului de habitat în cadrul ariei naturale protejate sau acestea sunt ne semnificative
17.	Starea de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	Favorabilă
18.	Tendința stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	„0” – stabilă
19.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	Habitatul este foarte bine reprezentat la nivelul sitului, dar fragmentat.

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară

2.	Codul unic al tipului de habitat	4060 Tufărișuri alpine și boreale
3.	Suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată	4 ha, fragmentat. Anexa nr. 93
4.	Calitatea datelor pentru suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată	Bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete
5.	Raportul dintre suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată și suprafața ocupată de acesta la nivel național	0-2 %, corespunzătoare clasei „C”
6.	Suprafața reevaluată ocupată de tipul de habitat estimată în planul de management anterior	Nu există
7.	Suprafața de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat în aria naturală protejată	Nu e cazul. Nu există condiții propice acestui habitat.
8.	Metodologia de apreciere a suprafeței de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat din aria naturală protejată	Au fost înregistrate date privind distribuția în teren a habitatului cu ajutorul unor instrumente GPS Garmin, iar suprafețele poligoanelor reprezentând tipul de habitat au fost calculate cu ajutorul programului open-souce Quantum GIS.
9.	Raportul dintre suprafața de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat și suprafața actuală ocupată	”≈” – aproximativ egal
10.	Tendența actuală a suprafeței tipului de habitat	În general „0” – stabilă
11.	Reducerea suprafeței tipului de habitat se datorează restaurării altui tip de habitat	Nu este cazul
12.	Explicații asupra motivului descreșterii suprafeței tipului de habitat	Nu este cazul
13.	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței tipului de habitat	Bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete

14.	Magnitudinea tendinței actuale a suprafeței tipului de habitat	Nu este cazul
15.	Magnitudinea tendinței actuale a suprafeței tipului de habitat exprimată prin calificative	Nu este cazul
16.	Schimbări în tiparul de distribuție a suprafețelor tipului de habitat	Nu există schimbări în tiparul de distribuție al suprafețelor tipului de habitat în cadrul ariei naturale protejate sau acestea sunt ne semnificative
17.	Starea de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	”U2” – nefavorabilă - rea
18.	Tendința stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	”x” – este necunoscută
19.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	După unii experți, acest habitat nu există în Munții Trascău. Se consideră că habitatul a menționat în ROSCI0253 Trascău prin plasarea greșită a tufărișurilor cu <i>Juniperus sabina</i> în această categorie. Deși este un conifer-cupressaceu asociațiile de cetină de negi <i>Juniperus sabina</i> nu se aseamănă deloc floristic cu tufărișurile subalpine de ienupar pitic <i>Juniperus nana</i> .

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	91Q0 Păduri vest-carpătice de <i>Pinus sylvestris</i> pe substrate calcaroase
3.	Suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată	Aproximativ 18 ha. Anexa nr. 103
4.	Calitatea datelor pentru suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată	Bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete

5.	Raportul dintre suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată și suprafața ocupată de acesta la nivel național	0-2 %, corespunzătoare clasei „C”
6.	Suprafața reevaluată ocupată de tipul de habitat estimată în planul de management anterior	Nu există
7.	Suprafața de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat în aria naturală protejată	Aproximativ 30 ha
8.	Metodologia de apreciere a suprafeței de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat din aria naturală protejată	Au fost vizitate zonele potențiale din sit pentru acest habitat, în teren. Au fost înregistrate date privind distribuția în teren a habitatului cu ajutorul unor instrumente GPS Garmin, iar suprafețele poligoanelor reprezentând tipul de habitat au fost calculate cu ajutorul programului open-souce Quantum GIS.
9.	Raportul dintre suprafața de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat și suprafața actuală ocupată	”>” – mai mare
10.	Tendința actuală a suprafeței tipului de habitat	”-” – descrescătoare
11.	Reducerea suprafeței tipului de habitat se datorează restaurării altui tip de habitat	Nu este cazul
12.	Explicații asupra motivului descreșterii suprafeței tipului de habitat	Probabil datorită încălzirii climatului.
13.	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței tipului de habitat	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale
14.	Magnitudinea tendinței actuale a suprafeței tipului de habitat	Necunoscută
15.	Magnitudinea tendinței actuale a suprafeței	Nu este cazul

	tipului de habitat exprimată prin calificative	
16.	Schimbări în tiparul de distribuție a suprafețelor tipului de habitat	Nu există schimbări în tiparul de distribuție al suprafețelor tipului de habitat în cadrul ariei naturale protejate sau acestea sunt ne semnificative
17.	Starea de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	”U1” – nefavorabilă - inadecvată
18.	Tendința stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	”-” – se înrăutățește
19.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	Suprafața este în diminuare, datorită încălzirii climatice, iar în anii secetoși este foarte probabil să se producă tot mai frecvent incendieri de litieră și arbori. Sunt habitate fragmentare, uneori în vecinătatea unor plantații, care, în timp, au luat locul habitatului original.

ROSCI0300 Fânațele Pietroasa-Podeni

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	40A0* Tufărișuri subcontinentale peri-panonice
3.	Suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată	Acest habitat are un statut incert la nivelul sitului, deși investigațiile au fost amănunțite. Încadrarea tufărișurilor de <i>Crataegus monogyna</i> , foarte comune în România, care au apărut ca urmare a abandonului unor pajiști din sit la habitatul 40A0* nu este justificată. Considerăm că ar fi oportună eliminarea

		acestui tip de habitat din formularul standard al sitului.
4.	Calitatea datelor pentru suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată	Bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	6240* Pajiști stepice subpanonice
3.	Suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată	1.4 ha, nefragmentat, pe o singură suprafață
4.	Calitatea datelor pentru suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată	Bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete
5.	Raportul dintre suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată și suprafața ocupată de acesta la nivel național	0-2 %, corespunzătoare clasei „C”
6.	Suprafața reevaluată ocupată de tipul de habitat estimată în planul de management anterior	Nu este cazul
7.	Suprafața de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat în aria naturală protejată	2 ha. Anexa nr. 14
8.	Metodologia de apreciere a suprafeței de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat din aria naturală protejată	Au fost vizitate toate zonele potențiale din sit pentru acest habitat, în teren. Au fost înregistrate date privind distribuția în teren a habitatului cu ajutorul unor instrumente GPS Garmin, iar suprafețele poligoanelor reprezentând tipul de habitat au fost calculate cu ajutorul programului open-souce Quantum GIS.
9.	Raportul dintre suprafața de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat și	”>” – mai mare

	suprafața actuală ocupată	
10.	Tendința actuală a suprafeței tipului de habitat	„0” – stabilă
11.	Reducerea suprafeței tipului de habitat se datorează restaurării altui tip de habitat	Nu este cazul
12.	Explicații asupra motivului descreșterii suprafeței tipului de habitat	Dacă terenul va suferi schimbări în proprietățile solului atunci unele specii componente ale habitatului 6210 se vor regăsi într-o proporție și frecvență mai ridicată.
13.	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței tipului de habitat	Bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete
14.	Magnitudinea tendinței actuale a suprafeței tipului de habitat	Nu este cazul
15.	Magnitudinea tendinței actuale a suprafeței tipului de habitat exprimată prin calificative	Nu este cazul
16.	Schimbări în tiparul de distribuție a suprafețelor tipului de habitat	Există schimbări în tiparul de distribuție al suprafețelor tipului de habitat în cadrul ariei naturale protejate, dar acestea nu sunt nici majore, nici ne semnificative
17.	Starea de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	”FV” – favorabilă
18.	Tendința stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	”0” – este stabilă
19.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	Favorabilă, deși habitatul nu este foarte bine reprezentat la nivelul sitului. Starea favorabilă se va menține dacă nu se va schimba tipul de management, cum ar fi pășunatul intensiv.

Nr.	Parametru	Descriere
-----	-----------	-----------

1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	6410 Pajiști cu <i>Molinia</i> pe soluri calcaroase, turboase sau argiloase <i>Molinion caeruleae</i>
3.	Suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată	0.6 ha. Anexa nr. 14
4.	Calitatea datelor pentru suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată	Bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete
5.	Raportul dintre suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată și suprafața ocupată de acesta la nivel național	0-2 %, corespunzătoare clasei „C”
6.	Suprafața reevaluată ocupată de tipul de habitat estimată în planul de management anterior	Nu este cazul
7.	Suprafața de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat în aria naturală protejată	0,6 ha
8.	Metodologia de apreciere a suprafeței de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat din aria naturală protejată	Au fost vizitate toate zonele potențiale din sit pentru acest habitat, în teren. Au fost înregistrate date privind distribuția în teren a habitatului cu ajutorul unor instrumente GPS Garmin, iar suprafețele poligoanelor reprezentând tipul de habitat au fost calculate cu ajutorul programului open-souce Quantum GIS.
9.	Raportul dintre suprafața de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat și suprafața actuală ocupată	Nu este cazul
10.	Tendința actuală a suprafeței tipului de habitat	”x” – necunoscută
11.	Reducerea suprafeței tipului de habitat se datorează restaurării altui tip de habitat	Da

12.	Explicații asupra motivului descreșterii suprafeței tipului de habitat	Este foarte probabil ca pe viitor suprafața ocupată de aceste pete reduse cu <i>Molinia coerulea</i> să se reducă ca urmare a extinderii altor habitate, precum 6510, 6520 sau 6210, din cauze multiple, cum ar fi deficitul de umiditate din sol
13.	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței tipului de habitat	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale
14.	Magnitudinea tendinței actuale a suprafeței tipului de habitat	Redusă
15.	Magnitudinea tendinței actuale a suprafeței tipului de habitat exprimată prin calificative	<5%
16.	Schimbări în tiparul de distribuție a suprafețelor tipului de habitat	Apreciem că se vor produce, ca urmare a distribuției foarte reduse a petelor cu <i>Molinia coerulea</i> , care e posibil să fie pe viitor copleșite prin competiție interspecifică
17.	Starea de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	”U2” – nefavorabilă - rea
18.	Tendința stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	”-” – se înrăutățește
19.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	Starea de conservare se înrăutățește deoarece <i>Molinia coerulea</i> , specia edificatoare în pajiștile de acest tip are o distribuție extrem de restrânsă la nivelul sitului. Pâlcurile unde este prezentă specia <i>Molinia coerulea</i> sunt foarte dispartate, tendința suprafețelor respective în funcție de alți factori din viitor nefiind în prezent cunoscută.

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	91Y0 Păduri dacice de stejar și carpen
3.	Suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată	7 ha, fragmentat. Anexa nr. 14
4.	Calitatea datelor pentru suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată	Bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete
5.	Raportul dintre suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată și suprafața ocupată de acesta la nivel național	0-2 %, corespunzătoare clasei „C”
6.	Suprafața reevaluată ocupată de tipul de habitat estimată în planul de management anterior	Nu este cazul
7.	Suprafața de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat în aria naturală protejată	9 ha
8.	Metodologia de apreciere a suprafeței de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat din aria naturală protejată	Au fost vizitate toate zonele potențiale din sit pentru acest habitat, în teren. Au fost înregistrate date privind distribuția în teren a habitatului cu ajutorul unor instrumente GPS Garmin, iar suprafețele poligoanelor reprezentând tipul de habitat au fost calculate cu ajutorul programului open-souce Quantum GIS.
9.	Raportul dintre suprafața de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat și suprafața actuală ocupată	”>” – mai mare
10.	Tendința actuală a suprafeței tipului de habitat	”+” –crescătoare. S-au observat pe teren pâlcuri izolate sau mai compacte de arbori din speciile <i>Quercus petraea</i> , <i>Quercus robur</i> și <i>Carpinus betulus</i> , care

		pe viitor vor avea tendința să formeze trupuri de pădure mai compacte.
11.	Reducerea suprafeței tipului de habitat se datorează restaurării altui tip de habitat	Nu este cazul
12.	Explicații asupra motivului descreșterii suprafeței tipului de habitat	Nu este cazul
13.	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței tipului de habitat	Bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete
14.	Magnitudinea tendinței actuale a suprafeței tipului de habitat	Necunoscută
15.	Magnitudinea tendinței actuale a suprafeței tipului de habitat exprimată prin calificative	>5%
16.	Schimbări în tiparul de distribuție a suprafețelor tipului de habitat	Există schimbări în tiparul de distribuție al suprafețelor tipului de habitat în cadrul ariei naturale protejate, dar acestea nu sunt nici majore, nici ne semnificative
17.	Starea de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	”U1” – nefavorabilă - inadecvată
18.	Tendința stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	”+” – se îmbunătățește
19.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	Arboretele care formează în prezent pete care sunt încadrate la acest habitat sunt foarte fragmentate, cel mai des existând cazul în care arborii sunt dispași. Pe unele suprafețe, însă, se găsesc și trupuri de pădure mai compacte.

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	6510 Pajiști de altitudine joasă,

		<i>Alopecurus pratens, Sanguisorba officinali</i>
3.	Suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată	9.7 ha, suprafețe relativ compacte. Anexa nr. 14
4.	Calitatea datelor pentru suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată	Bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete
5.	Raportul dintre suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată și suprafața ocupată de acesta la nivel național	0-2 %, corespunzătoare clasei „C”
6.	Suprafața reevaluată ocupată de tipul de habitat estimată în planul de management anterior	Nu este cazul
7.	Suprafața de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat în aria naturală protejată	10 ha
8.	Metodologia de apreciere a suprafeței de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat din aria naturală protejată	Au fost vizitate toate zonele potențiale din sit pentru acest habitat, în teren. Au fost înregistrate date privind distribuția în teren a habitatului cu ajutorul unor instrumente GPS Garmin, iar suprafețele poligoanelor reprezentând tipul de habitat au fost calculate cu ajutorul programului open-souce Quantum GIS.
9.	Raportul dintre suprafața de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat și suprafața actuală ocupată	”≈” – aproximativ egal
10.	Tendința actuală a suprafeței tipului de habitat	„0” – stabilă
11.	Reducerea suprafeței tipului de habitat se datorează restaurării altui tip de habitat	Da
12.	Explicații asupra motivului descreșterii suprafeței tipului de habitat	Este posibil ca prin uscarea solului în perioade prelungite, de ordinul zecilor de ani, suprafața care este ocupată în prezent

		de acest habitat să fie acoperită de specii xerofile, care ar putea conduce, de exemplu la instalarea habitatului 6210. Totodată, extinderea pădurii este posibilă în condițiile în care se întrerupe modul de gospodărire tradițional efectuat în prezent, cum ar fi abandonarea pajiștilor și a fânețelor din sit.
13.	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței tipului de habitat	Bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete
14.	Magnitudinea tendinței actuale a suprafeței tipului de habitat	Necunoscută
15.	Magnitudinea tendinței actuale a suprafeței tipului de habitat exprimată prin calificative	Necunoscută
16.	Schimbări în tiparul de distribuție a suprafețelor tipului de habitat	Nu există schimbări în tiparul de distribuție al suprafețelor tipului de habitat în cadrul ariei naturale protejate sau acestea sunt nesemnificative
17.	Starea de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	”FV” – favorabilă
18.	Tendința stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	”0” – este stabilă
19.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	Habitatul ocupă o proporție ridicată în cadrul sitului, acolo unde condițiile geomorfologice o permit.

ROSCI0034 Cheile Turenilor

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	40A0* Tufărișuri subcontinentale peri-panonice

3.	Suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată	2,82 ha. Anexa nr. 15
4.	Calitatea datelor pentru suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată	Bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete
5.	Raportul dintre suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată și suprafața ocupată de acesta la nivel național	0-2 %, corespunzătoare clasei „C”
6.	Suprafața reevaluată ocupată de tipul de habitat estimată în planul de management anterior	Nu este cazul
7.	Suprafața de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat în aria naturală protejată	3 ha
8.	Metodologia de apreciere a suprafeței de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat din aria naturală protejată	Fitosociologică, relevee
9.	Raportul dintre suprafața de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat și suprafața actuală ocupată	”≈” – aproximativ egal
10.	Tendința actuală a suprafeței tipului de habitat	”0” – stabilă
11.	Reducerea suprafeței tipului de habitat se datorează restaurării altui tip de habitat	Nu
12.	Explicații asupra motivului descreșterii suprafeței tipului de habitat	Nu este cazul
13.	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței tipului de habitat	Slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare
14.	Magnitudinea tendinței actuale a suprafeței tipului de habitat	Necunoscută
15.	Magnitudinea tendinței actuale a suprafeței tipului de habitat exprimată prin calificative	Necunoscută

16.	Schimbări în tiparul de distribuție a suprafețelor tipului de habitat	Nu există schimbări în tiparul de distribuție al suprafețelor tipului de habitat în cadrul ariei naturale protejate sau acestea sunt ne semnificative
17.	Starea de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	”FV” – favorabilă
18.	Tendința stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	”0” – este stabilă
19.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	Suprafața habitatului este stabilă datorită accesibilității dificile.

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	8210 Versanți stâncoși calcaroși cu vegetație casmofitică
3.	Suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată	6,72 ha. Anexa nr. 15
4.	Calitatea datelor pentru suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată	Bună
5.	Raportul dintre suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată și suprafața ocupată de acesta la nivel național	0-2 %, corespunzătoare clasei „C”
6.	Suprafața reevaluată ocupată de tipul de habitat estimată în planul de management anterior	Nu este cazul
7.	Suprafața de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat în aria naturală protejată	7 ha
8.	Metodologia de apreciere a suprafeței de referință pentru starea favorabilă a tipului de	Fitosociologică, relevee

	habitat din aria naturală protejată	
9.	Raportul dintre suprafața de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat și suprafața actuală ocupată	”≈” – aproximativ egal
10.	Tendința actuală a suprafeței tipului de habitat	”0” – stabilă
11.	Reducerea suprafeței tipului de habitat se datorează restaurării altui tip de habitat	Nu
12.	Explicații asupra motivului descreșterii suprafeței tipului de habitat	Nu este cazul
13.	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței tipului de habitat	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale
14.	Magnitudinea tendinței actuale a suprafeței tipului de habitat	Necunoscută
15.	Magnitudinea tendinței actuale a suprafeței tipului de habitat exprimată prin calificative	Necunoscută
16.	Schimbări în tiparul de distribuție a suprafețelor tipului de habitat	Nu există schimbări în tiparul de distribuție al suprafețelor tipului de habitat în cadrul ariei naturale protejate sau acestea sunt ne semnificative
17.	Starea de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	”FV” – favorabilă
18.	Tendința stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	”0” – este stabilă
19.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	Suprafața habitatului este stabilă datorită accesibilității dificile.

Nr.	Parametru	Descriere
-----	-----------	-----------

1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	6110* Comunități rupicole calcifile sau pajiști bazifite din <i>Alyso-Sedion albi</i>
3.	Suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată	2,68 ha. Anexa nr. 15
4.	Calitatea datelor pentru suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale
5.	Raportul dintre suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată și suprafața ocupată de acesta la nivel național	0-2 %, corespunzătoare clasei „C”
6.	Suprafața reevaluată ocupată de tipul de habitat estimată în planul de management anterior	Nu este cazul
7.	Suprafața de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat în aria naturală protejată	3 ha
8.	Metodologia de apreciere a suprafeței de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat din aria naturală protejată	Fitosociologică, relevee
9.	Raportul dintre suprafața de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat și suprafața actuală ocupată	”≈” – aproximativ egal
10.	Tendința actuală a suprafeței tipului de habitat	”0” – stabilă
11.	Reducerea suprafeței tipului de habitat se datorează restaurării altui tip de habitat	Nu
12.	Explicații asupra motivului descreșterii suprafeței tipului de habitat	Nu este cazul
13.	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței tipului de habitat	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor

		obținute prin măsurători parțiale
14.	Magnitudinea tendinței actuale a suprafeței tipului de habitat	Necunoscută
15.	Magnitudinea tendinței actuale a suprafeței tipului de habitat exprimată prin calificative	Necunoscută
16.	Schimbări în tiparul de distribuție a suprafețelor tipului de habitat	Nu există schimbări în tiparul de distribuție al suprafețelor tipului de habitat în cadrul ariei naturale protejate sau acestea sunt ne semnificative
17.	Starea de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	”FV” – favorabilă
18.	Tendința stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	”0” – este stabilă
19.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	Suprafața habitatului este stabilă datorită accesibilității dificile.

ROSCI0035 Cheile Turzii

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	6110* Comunități rupicole calcifile sau pajiști bazifite din Alysso-Sedion albi
3.	Suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată	3,32 ha. Anexa nr. 16
4.	Calitatea datelor pentru suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale
5.	Raportul dintre suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată și suprafața ocupată de acesta la nivel național	0-2 %, corespunzătoare clasei „C”

6.	Suprafața reevaluată ocupată de tipul de habitat estimată în planul de management anterior	nu este cazul
7.	Suprafața de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat în aria naturală protejată	4 ha
8.	Metodologia de apreciere a suprafeței de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat din aria naturală protejată	Fitosociologică, relevee
9.	Raportul dintre suprafața de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat și suprafața actuală ocupată	”≈” – aproximativ egal
10.	Tendința actuală a suprafeței tipului de habitat	”0” – stabilă
11.	Reducerea suprafeței tipului de habitat se datorează restaurării altui tip de habitat	Nu
12.	Explicații asupra motivului descreșterii suprafeței tipului de habitat	Nu este cazul
13.	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței tipului de habitat	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale
14.	Magnitudinea tendinței actuale a suprafeței tipului de habitat	Necunoscută
15.	Magnitudinea tendinței actuale a suprafeței tipului de habitat exprimată prin calificative	Necunoscută
16.	Schimbări în tiparul de distribuție a suprafețelor tipului de habitat	Nu există schimbări în tiparul de distribuție al suprafețelor tipului de habitat în cadrul ariei naturale protejate sau acestea sunt nesemnificative
17.	Starea de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	”FV” – favorabilă
18.	Tendința stării de conservare a tipului de	”0” – este stabilă

	habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	
19.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	Suprafața habitatului este stabilă.

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	6190 Pajiști panonice de stâncării, <i>Stipo-Festucetalia pallentis</i>
3.	Suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată	0,33 ha. Anexa nr. 16
4.	Calitatea datelor pentru suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată	Bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete
5.	Raportul dintre suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată și suprafața ocupată de acesta la nivel național	0-2 %, corespunzătoare clasei „C”
6.	Suprafața reevaluată ocupată de tipul de habitat estimată în planul de management anterior	Nu este cazul
7.	Suprafața de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat în aria naturală protejată	1 ha
8.	Metodologia de apreciere a suprafeței de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat din aria naturală protejată	Fitosociologică, relevee
9.	Raportul dintre suprafața de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat și suprafața actuală ocupată	”>” – mai mare
10.	Tendința actuală a suprafeței tipului de habitat	”0” – stabilă

11.	Reducerea suprafeței tipului de habitat se datorează restaurării altui tip de habitat	Nu
12.	Explicații asupra motivului descreșterii suprafeței tipului de habitat	Nu este cazul
13.	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței tipului de habitat	Slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare
14.	Magnitudinea tendinței actuale a suprafeței tipului de habitat	Necunoscută
15.	Magnitudinea tendinței actuale a suprafeței tipului de habitat exprimată prin calificative	Nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a suprafeței tipului de habitat
16.	Schimbări în tiparul de distribuție a suprafețelor tipului de habitat	Nu există schimbări în tiparul de distribuție al suprafețelor tipului de habitat în cadrul ariei naturale protejate sau acestea sunt ne semnificative
17.	Starea de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	”FV” – favorabilă
18.	Tendința stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	”0” – este stabilă
19.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	Suprafața habitatului este constantă

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	6210* Pajiști xerofile seminaturale și facies cu tufişuri pe substrat calcaros <i>Festuco-Brometalia</i>
3.	Suprafața ocupată de tipul de habitat în aria	6,54 ha. Anexa nr. 16

	naturală protejată	
4.	Calitatea datelor pentru suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată	Bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete
5.	Raportul dintre suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată și suprafața ocupată de acesta la nivel național	0-2 %, corespunzătoare clasei „C”
6.	Suprafața reevaluată ocupată de tipul de habitat estimată în planul de management anterior	Nu este cazul
7.	Suprafața de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat în aria naturală protejată	7 ha
8.	Metodologia de apreciere a suprafeței de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat din aria naturală protejată	Fitosociologică, relevee
9.	Raportul dintre suprafața de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat și suprafața actuală ocupată	”≈” – aproximativ egal
10.	Tendința actuală a suprafeței tipului de habitat	”0” – stabilă
11.	Reducerea suprafeței tipului de habitat se datorează restaurării altui tip de habitat	Nu
12.	Explicații asupra motivului descreșterii suprafeței tipului de habitat	Lipsa pășunatului duce la acoperirea cu specii arbustive.
13.	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței tipului de habitat	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale
14.	Magnitudinea tendinței actuale a suprafeței tipului de habitat	Necunoscută
15.	Magnitudinea tendinței actuale a suprafeței tipului de habitat exprimată prin calificative	<5%
16.	Schimbări în tiparul de distribuție a	Există schimbări în tiparul de distribuție

	suprafețelor tipului de habitat	al suprafețelor tipului de habitat în cadrul ariei naturale protejate, dar acestea nu sunt nici majore, nici ne semnificative
17.	Starea de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	”U1” – nefavorabilă - inadecvată
18.	Tendința stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	”-” – se înrăutățește
19.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	Suprafața habitatului se restrânge datorită invaziei speciilor lemnoase.

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	6240* Pajiști stepice subpanonice
3.	Suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată	6,54 ha. Anexa nr. 16
4.	Calitatea datelor pentru suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată	Bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete
5.	Raportul dintre suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată și suprafața ocupată de acesta la nivel național	0-2 %, corespunzătoare clasei „C”
6.	Suprafața reevaluată ocupată de tipul de habitat estimată în planul de management anterior	Nu este cazul
7.	Suprafața de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat în aria naturală protejată	7 ha
8.	Metodologia de apreciere a suprafeței de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat din aria naturală protejată	Fitosociologică, relevee

9.	Raportul dintre suprafața de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat și suprafața actuală ocupată	”≈” – aproximativ egal
10.	Tendința actuală a suprafeței tipului de habitat	”0” – stabilă
11.	Reducerea suprafeței tipului de habitat se datorează restaurării altui tip de habitat	Nu
12.	Explicații asupra motivului descreșterii suprafeței tipului de habitat	Nu este cazul
13.	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței tipului de habitat	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale
14.	Magnitudinea tendinței actuale a suprafeței tipului de habitat	Necunoscută
15.	Magnitudinea tendinței actuale a suprafeței tipului de habitat exprimată prin calificative	<5%
16.	Schimbări în tiparul de distribuție a suprafețelor tipului de habitat	Există schimbări în tiparul de distribuție al suprafețelor tipului de habitat în cadrul ariei naturale protejate, dar acestea nu sunt nici majore, nici ne semnificative
17.	Starea de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	”U1” – nefavorabilă - inadecvată
18.	Tendința stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	”-” – se înrăutățește
19.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	Suprafața habitatului se restrânge datorită invaziei speciilor lemnoase.

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară

2.	Codul unic al tipului de habitat	6430 Comunități de lizieră cu ierburi înalte higrofile de la nivelul câmpiilor, până la cel montan și alpin
3.	Suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată	1 ha. Anexa nr. 16
4.	Calitatea datelor pentru suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată	Bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete
5.	Raportul dintre suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată și suprafața ocupată de acesta la nivel național	0-2 %, corespunzătoare clasei „C”
6.	Suprafața reevaluată ocupată de tipul de habitat estimată în planul de management anterior	Nu este cazul
7.	Suprafața de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat în aria naturală protejată	2 ha
8.	Metodologia de apreciere a suprafeței de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat din aria naturală protejată	Fitosociologică, relevee
9.	Raportul dintre suprafața de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat și suprafața actuală ocupată	”≈” – aproximativ egal
10.	Tendința actuală a suprafeței tipului de habitat	”0” – stabilă
11.	Reducerea suprafeței tipului de habitat se datorează restaurării altui tip de habitat	Nu
12.	Explicații asupra motivului descreșterii suprafeței tipului de habitat	Nu este cazul
13.	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței tipului de habitat	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale
14.	Magnitudinea tendinței actuale a suprafeței	Necunoscută

	tipului de habitat	
15.	Magnitudinea tendinței actuale a suprafeței tipului de habitat exprimată prin calificative	<5%
16.	Schimbări în tiparul de distribuție a suprafețelor tipului de habitat	Există schimbări în tiparul de distribuție al suprafețelor tipului de habitat în cadrul ariei naturale protejate, dar acestea nu sunt nici majore, nici ne semnificative
17.	Starea de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	”U1” – nefavorabilă - inadecvată
18.	Tendința stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	”-” – se înrăutățește
19.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	Suprafața habitatului este afectată de viituri.

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	8120 Grohotișuri calcaroase și de șisturi calcaroase din etajul montan până în cel alpin <i>Thlaspietea rotundifolii</i>
3.	Suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată	0,66 ha. Anexa nr. 16
4.	Calitatea datelor pentru suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată	Bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete
5.	Raportul dintre suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată și suprafața ocupată de acesta la nivel național	0-2 %, corespunzătoare clasei „C”
6.	Suprafața reevaluată ocupată de tipul de habitat estimată în planul de management anterior	Nu este cazul

7.	Suprafața de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat în aria naturală protejată	1 ha
8.	Metodologia de apreciere a suprafeței de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat din aria naturală protejată	Fitosociologică, relevee
9.	Raportul dintre suprafața de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat și suprafața actuală ocupată	”≈” – aproximativ egal
10.	Tendința actuală a suprafeței tipului de habitat	”0” – stabilă
11.	Reducerea suprafeței tipului de habitat se datorează restaurării altui tip de habitat	Nu
12.	Explicații asupra motivului descreșterii suprafeței tipului de habitat	Nu este cazul
13.	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței tipului de habitat	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale
14.	Magnitudinea tendinței actuale a suprafeței tipului de habitat	Necunoscută
15.	Magnitudinea tendinței actuale a suprafeței tipului de habitat exprimată prin calificative	<5%
16.	Schimbări în tiparul de distribuție a suprafețelor tipului de habitat	Există schimbări în tiparul de distribuție al suprafețelor tipului de habitat în cadrul ariei naturale protejate, dar acestea nu sunt nici majore, nici ne semnificative
17.	Starea de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	”FV” – favorabilă
18.	Tendința stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	”-” – se înrăutățește

19.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	Starea de conservare este relativ favorabilă din punct de vedere a suprafeței. Există presiuni generate de activitățile turistice.
-----	--	--

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	8160* Grohotișuri medio-europene carbonatice din etajele colinar și montan
3.	Suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată	0,04 ha. Anexa nr. 16
4.	Calitatea datelor pentru suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată	Bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete
5.	Raportul dintre suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată și suprafața ocupată de acesta la nivel național	0-2 %, corespunzătoare clasei „C”
6.	Suprafața reevaluată ocupată de tipul de habitat estimată în planul de management anterior	Nu este cazul
7.	Suprafața de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat în aria naturală protejată	0,1 ha
8.	Metodologia de apreciere a suprafeței de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat din aria naturală protejată	Fitosociologică, relevee
9.	Raportul dintre suprafața de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat și suprafața actuală ocupată	”≈” – aproximativ egal
10.	Tendința actuală a suprafeței tipului de habitat	”0” – stabilă
11.	Reducerea suprafeței tipului de habitat se datorează restaurării altui tip de habitat	Nu

12.	Explicații asupra motivului descreșterii suprafeței tipului de habitat	Nu este cazul
13.	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței tipului de habitat	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale
14.	Magnitudinea tendinței actuale a suprafeței tipului de habitat	Necunoscută
15.	Magnitudinea tendinței actuale a suprafeței tipului de habitat exprimată prin calificative	<5%
16.	Schimbări în tiparul de distribuție a suprafețelor tipului de habitat	Există schimbări în tiparul de distribuție al suprafețelor tipului de habitat în cadrul ariei naturale protejate, dar acestea nu sunt nici majore, nici ne semnificative
17.	Starea de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	”FV” – favorabilă
18.	Tendința stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	”-” – se înrăutățește
19.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	Starea de conservare este relativ favorabilă din punct de vedere a suprafeței. Există presiuni generate de activitățile turistice.

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	8210 Versanți stâncoși calcaroși cu vegetație casmofitică
3.	Suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată	3,26 ha. Anexa nr. 16
4.	Calitatea datelor pentru suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată	Bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete

5.	Raportul dintre suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată și suprafața ocupată de acesta la nivel național	0-2 %, corespunzătoare clasei „C”
6.	Suprafața reevaluată ocupată de tipul de habitat estimată în planul de management anterior	Nu este cazul
7.	Suprafața de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat în aria naturală protejată	3,5 ha
8.	Metodologia de apreciere a suprafeței de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat din aria naturală protejată	Fitosociologică, relevee
9.	Raportul dintre suprafața de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat și suprafața actuală ocupată	”≈” – aproximativ egal
10.	Tendința actuală a suprafeței tipului de habitat	”0” – stabilă
11.	Reducerea suprafeței tipului de habitat se datorează restaurării altui tip de habitat	Nu
12.	Explicații asupra motivului descreșterii suprafeței tipului de habitat	Nu este cazul
13.	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței tipului de habitat	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale
14.	Magnitudinea tendinței actuale a suprafeței tipului de habitat	Necunoscută
15.	Magnitudinea tendinței actuale a suprafeței tipului de habitat exprimată prin calificative	Necunoscută
16.	Schimbări în tiparul de distribuție a suprafețelor tipului de habitat	Nu există schimbări în tiparul de distribuție al suprafețelor tipului de habitat în cadrul ariei naturale protejate sau acestea sunt ne semnificative

17.	Starea de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	”FV” – favorabilă
18.	Tendința stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	”0” – este stabilă
19.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	Starea de conservare este relativ favorabilă din punct de vedere a suprafeței. Există presiuni generate de activitățile turistice.

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	9110 Păduri de fag de tip Luzulo-Fagetum
3.	Suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată	6,67 ha. Anexa nr. 16
4.	Calitatea datelor pentru suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată	Bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete
5.	Raportul dintre suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată și suprafața ocupată de acesta la nivel național	0-2 %, corespunzătoare clasei „C”
6.	Suprafața reevaluată ocupată de tipul de habitat estimată în planul de management anterior	Nu este cazul
7.	Suprafața de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat în aria naturală protejată	7 ha
8.	Metodologia de apreciere a suprafeței de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat din aria naturală protejată	Fitosociologică, relevee
9.	Raportul dintre suprafața de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat și	”≈” – aproximativ egal

	suprafața actuală ocupată	
10.	Tendința actuală a suprafeței tipului de habitat	”0” – stabilă
11.	Reducerea suprafeței tipului de habitat se datorează restaurării altui tip de habitat	Nu
12.	Explicații asupra motivului descreșterii suprafeței tipului de habitat	Nu este cazul
13.	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței tipului de habitat	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale
14.	Magnitudinea tendinței actuale a suprafeței tipului de habitat	Necunoscută
15.	Magnitudinea tendinței actuale a suprafeței tipului de habitat exprimată prin calificative	Necunoscută
16.	Schimbări în tiparul de distribuție a suprafețelor tipului de habitat	Nu există schimbări în tiparul de distribuție al suprafețelor tipului de habitat în cadrul ariei naturale protejate sau acestea sunt ne semnificative
17.	Starea de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	”FV” – favorabilă
18.	Tendința stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	”0” – este stabilă
19.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	Starea de conservare este relativ favorabilă din punct de vedere a suprafeței.

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	9130 Păduri de fag de tip Asperulo-Fagetum

3.	Suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată	16,36 ha. Anexa nr. 16
4.	Calitatea datelor pentru suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată	Bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete
5.	Raportul dintre suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată și suprafața ocupată de acesta la nivel național	0-2 %, corespunzătoare clasei „C”
6.	Suprafața reevaluată ocupată de tipul de habitat estimată în planul de management anterior	Nu este cazul
7.	Suprafața de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat în aria naturală protejată	17 ha
8.	Metodologia de apreciere a suprafeței de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat din aria naturală protejată	Fitosociologică, relevee
9.	Raportul dintre suprafața de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat și suprafața actuală ocupată	”≈” – aproximativ egal
10.	Tendința actuală a suprafeței tipului de habitat	”0” – stabilă
11.	Reducerea suprafeței tipului de habitat se datorează restaurării altui tip de habitat	Nu
12.	Explicații asupra motivului descreșterii suprafeței tipului de habitat	Nu este cazul
13.	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței tipului de habitat	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale
14.	Magnitudinea tendinței actuale a suprafeței tipului de habitat	Necunoscută
15.	Magnitudinea tendinței actuale a suprafeței tipului de habitat exprimată prin calificative	Necunoscută

16.	Schimbări în tiparul de distribuție a suprafețelor tipului de habitat	Nu există schimbări în tiparul de distribuție al suprafețelor tipului de habitat în cadrul ariei naturale protejate sau acestea sunt ne semnificative
17.	Starea de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	”FV” – favorabilă
18.	Tendința stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	”0” – este stabilă
19.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	Starea de conservare este relativ favorabilă din punct de vedere a suprafeței.

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	9180* Păduri din <i>Tilio-Acerion</i> pe versanți abrupti, grohotișuri și ravene
3.	Suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată	0,37 ha. Anexa nr. 16
4.	Calitatea datelor pentru suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată	Bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete
5.	Raportul dintre suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată și suprafața ocupată de acesta la nivel național	0-2 %, corespunzătoare clasei „C”
6.	Suprafața reevaluată ocupată de tipul de habitat estimată în planul de management anterior	Nu este cazul
7.	Suprafața de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat în aria naturală protejată	0,4 ha
8.	Metodologia de apreciere a suprafeței de referință pentru starea favorabilă a tipului de	Fitosociologică, relevee

	habitat din aria naturală protejată	
9.	Raportul dintre suprafața de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat și suprafața actuală ocupată	”≈” – aproximativ egal
10.	Tendința actuală a suprafeței tipului de habitat	”0” – stabilă
11.	Reducerea suprafeței tipului de habitat se datorează restaurării altui tip de habitat	Nu
12.	Explicații asupra motivului descreșterii suprafeței tipului de habitat	Nu este cazul
13.	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței tipului de habitat	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale
14.	Magnitudinea tendinței actuale a suprafeței tipului de habitat	Necunoscută
15.	Magnitudinea tendinței actuale a suprafeței tipului de habitat exprimată prin calificative	Necunoscută
16.	Schimbări în tiparul de distribuție a suprafețelor tipului de habitat	Nu există schimbări în tiparul de distribuție al suprafețelor tipului de habitat în cadrul ariei naturale protejate sau acestea sunt ne semnificative
17.	Starea de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	”FV” – favorabilă
18.	Tendința stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	”0” – este stabilă
19.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	Starea de conservare este relativ favorabilă din punct de vedere a suprafeței. Habitat inaccesibil.

Nr.	Parametru	Descriere
-----	-----------	-----------

1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	91E0* Păduri aluviale cu <i>Alnus glutinosa</i> și <i>Fraxinus excelsior</i>
3.	Suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată	9,68 ha. Anexa nr. 16
4.	Calitatea datelor pentru suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată	Bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete
5.	Raportul dintre suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată și suprafața ocupată de acesta la nivel național	0-2 %, corespunzătoare clasei „C”
6.	Suprafața reevaluată ocupată de tipul de habitat estimată în planul de management anterior	Nu este cazul
7.	Suprafața de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat în aria naturală protejată	12 ha
8.	Metodologia de apreciere a suprafeței de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat din aria naturală protejată	Fitosociologică, relevee
9.	Raportul dintre suprafața de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat și suprafața actuală ocupată	”≈” – aproximativ egal
10.	Tendința actuală a suprafeței tipului de habitat	”0” – stabilă
11.	Reducerea suprafeței tipului de habitat se datorează restaurării altui tip de habitat	Nu
12.	Explicații asupra motivului descreșterii suprafeței tipului de habitat	Nu este cazul
13.	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței tipului de habitat	Medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale

14.	Magnitudinea tendinței actuale a suprafeței tipului de habitat	Necunoscută
15.	Magnitudinea tendinței actuale a suprafeței tipului de habitat exprimată prin calificative	Necunoscută
16.	Schimbări în tiparul de distribuție a suprafețelor tipului de habitat	Nu există schimbări în tiparul de distribuție al suprafețelor tipului de habitat în cadrul ariei naturale protejate sau acestea sunt ne semnificative
17.	Starea de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	”FV” – favorabilă
18.	Tendința stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	”-” – se înrăutățește
19.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	Starea de conservare din punct de vedere a suprafeței se consideră a fi în scădere datorită turismului.

3.2.2 Evaluarea stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și funcțiilor specifice tipului de habitat

Tabelul nr. 31 Evaluarea stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și funcțiilor specifice tipului de habitat

ROSCI0253 Munții Trascău

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	9110 Păduri de fag de tip <i>Luzulo-Fagetum</i>
3.	Structura și funcțiile tipului de habitat	Structura și funcțiile tipului de habitat, incluzând și speciile sale tipice se află în condiții bune, fără deteriorări semnificative
4.	Starea de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	”FV” – favorabilă
5.	Tendința stării de conservare a	„0” – stabilă

	tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	
6.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	Habitatul se află, pe ansamblu, în stare favorabilă de conservare din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice.

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	9410 Păduri acidofie de molid din etajul montan până în cel alpin, <i>Vaccinio-Piceetea</i>
3.	Structura și funcțiile tipului de habitat	Structura și funcțiile tipului de habitat, incluzând și speciile sale tipice se află în condiții bune, fără deteriorări semnificative
4.	Starea de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	”FV” – favorabilă
5.	Tendința stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	”-” – se înrăutățește
6.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	Habitatul se află, pe ansamblu, în stare favorabilă de conservare din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice.

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	6170 Pajiști calcifile alpine și subalpine
3.	Structura și funcțiile tipului de habitat	Structura și funcțiile tipului de habitat, incluzând și speciile sale tipice se află în condiții bune, fără deteriorări semnificative, dacă includm pajiștile

		mezofile calcifile saxicole de <i>Sesleria rigida</i> în această categorie
4.	Starea de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	”FV” – favorabilă
5.	Tendința stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	”-” – se înrăutățește
6.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	Habitatul se află, pe ansamblu, în stare favorabilă de conservare din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice.

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	9130 Păduri de fag de tip Asperulo-Fagetum
3.	Structura și funcțiile tipului de habitat	Structura și funcțiile tipului de habitat, incluzând și speciile sale tipice se află în condiții bune, fără deteriorări semnificative
4.	Starea de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	”FV” – favorabilă
5.	Tendința stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	”-” – se înrăutățește
6.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	Habitatul se află, pe ansamblu, în stare favorabilă de conservare din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice.

Nr.	Parametru	Descriere
------------	------------------	------------------

1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	9150 Păduri medio-europene de fag din <i>Cephalanthero-Fagion</i>
3.	Structura și funcțiile tipului de habitat	Structura și funcțiile tipului de habitat, incluzând și speciile sale tipice nu se află în condiții bune, dar nici mai mult de 25% din suprafața tipului de habitat nu este deteriorată în ceea ce privește structura și funcțiile sale, incluzând și speciile sale tipice
4.	Starea de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	”U1” – nefavorabilă - inadecvată
5.	Tendința stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	”-” – se înrăutățește
6.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	Habitatul se află, pe ansamblu, în stare nefavorabilă de conservare din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice, datorită exploatărilor forestiere.

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	9170 Păduri de stejar cu carpen de tip <i>Galio-Carpinetum</i>
3.	Structura și funcțiile tipului de habitat	Structura și funcțiile tipului de habitat, incluzând și speciile sale tipice se află în condiții bune, fără deteriorări semnificative
4.	Starea de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	”FV” – favorabilă
5.	Tendința stării de conservare a tipului de habitat din punct de	”-” – se înrăutățește

	vedere al structurii și al funcțiilor specifice	
6.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	Habitatul se află, pe ansamblu, în stare favorabilă de conservare din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice.

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	91V0 Păduri dacice de fag <i>Symphyto-Fagion</i>
3.	Structura și funcțiile tipului de habitat	Structura și funcțiile tipului de habitat, incluzând și speciile sale tipice se află în condiții bune, fără deteriorări semnificative
4.	Starea de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	”FV” – favorabilă
5.	Tendința stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	”0” – este stabilă
6.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	Habitatul se află, pe ansamblu, în stare favorabilă de conservare din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice.

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	91Y0 Păduri dacice de stejar și carpen
3.	Structura și funcțiile tipului de habitat	Structura și funcțiile tipului de habitat, incluzând și speciile sale tipice se află în condiții bune, fără deteriorări semnificative
4.	Starea de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al	”FV” – favorabilă

	structurii și al funcțiilor specifice	
5.	Tendința stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	”0” – este stabilă
6.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	Habitatul se află, pe ansamblu, în stare favorabilă de conservare din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice.

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	6190 Pajiști panonice de <i>stâncării Stipo-Festucetalia pallentis</i>
3.	Structura și funcțiile tipului de habitat	Structura și funcțiile tipului de habitat, incluzând și speciile sale tipice nu se află în condiții bune, dar nici mai mult de 25% din suprafața tipului de habitat nu este deteriorată în ceea ce privește structura și funcțiile sale, incluzând și speciile sale tipice
4.	Starea de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	”U1” – nefavorabilă - inadecvată
5.	Tendința stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	”-” – se înrăutățește
6.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	Habitatul este afectat de pășunat, incendieri ale vegetației și, uneori, de invazii ale unor specii de plante adventive

Nr.	Parametru	Descriere
-----	-----------	-----------

1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	8120 Grohotișuri calcaroase și de șisturi calcaroase din etajul montan până în cel alpin, <i>Thlaspietea rotundifolii</i>
3.	Structura și funcțiile tipului de habitat	Structura și funcțiile tipului de habitat, incluzând și speciile sale tipice se află în condiții bune, fără deteriorări semnificative
4.	Starea de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	”FV” – favorabilă
5.	Tendința stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	”-” – se înrăutățește
6.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	Habitatul se află, pe ansamblu, în stare favorabilă de conservare din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice, fiind, pe alocuri afectat de pășunat și incendieri.

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	9420 Păduri alpine de <i>Larix decidua</i> și/sau <i>Pinus cembra</i>
3.	Structura și funcțiile tipului de habitat	Structura și funcțiile tipului de habitat, incluzând și speciile sale tipice se află în condiții bune, fără deteriorări semnificative
4.	Starea de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	”U1” – nefavorabilă - inadecvată
5.	Tendința stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	”0” – este stabilă

6.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	Habitatul se află doar punctual în stare favorabilă de conservare din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice. În unele locații, cum ar fi nordul Pietrei Secuiului sau Scărița Belioara, habitatul este reprezentat mai degrabă de rariști decât de păduri.
----	---	---

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	91H0* Păduri panonice de <i>Quercus pubescens</i>
3.	Structura și funcțiile tipului de habitat	Structura și funcțiile tipului de habitat, incluzând și speciile sale tipice se află în condiții bune, fără deteriorări semnificative
4.	Starea de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	”FV” – favorabilă
5.	Tendința stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	”0” – stabilă
6.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	Habitatul se află, pe ansamblu, în stare favorabilă de conservare din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice.

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	8160* Grohotișuri medio-europene carbonatice din etajele colinar și montan
3.	Structura și funcțiile tipului de habitat	Structura și funcțiile tipului de habitat, incluzând și speciile sale tipice se află în condiții bune, fără deteriorări semnificative
4.	Starea de conservare a tipului de	”FV” – favorabilă

	habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	
5.	Tendința stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	”0” – stabilă
6.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	Habitatul se află, pe ansamblu, în stare favorabilă de conservare din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice.

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	4060 Tufărișuri alpine și boreale
3.	Structura și funcțiile tipului de habitat	Tipul de habitat este deteriorat în ceea ce privește structura și funcțiile habitatului, incluzând și speciile sale tipice. Deosebit de fragmentat.
4.	Starea de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	”U2” – nefavorabilă - rea
5.	Tendința stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	”-” – se înrăutățește
6.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	Habitatul, care după unii experți lipsește în realitate de pe suprafața ROSCI0253 Trascău, se află în stare precară, cu indulgență putând fi încadrate câteva fragmente în această categorie.

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	91Q0 Păduri vest-carpătice de Pinus sylvestris pe substrate calcaroase

3.	Structura și funcțiile tipului de habitat	Mai mult de 75% din suprafața tipului de habitat în aria naturală protejată este deteriorată în ceea ce privește structura și funcțiile habitatului, incluzând și speciile sale tipice
4.	Starea de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	”U1” – nefavorabilă - inadecvată
5.	Tendința stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	”-” – se înrăutățește
6.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	Structura și funcțiile specifice acestui habitat sunt profund afectate de incendii și deficit hidric. Habitat puternic fragmentat, prezent sub formă de rariști.

ROSCI0300 Fânațele Pietroasa-Podeni

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	40A0* Tufărișuri subcontinentale peri-panonice
3.	Structura și funcțiile tipului de habitat	Acest habitat are un statut incert la nivelul sitului.
4.	Starea de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	”U2” – nefavorabilă - rea
5.	Tendința stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	”x” – este necunoscută
6.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor	Nu este cazul

	specifice	
--	-----------	--

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	6240* Pajiști stepice subpanonice
3.	Structura și funcțiile tipului de habitat	Structura și funcțiile tipului de habitat, incluzând și speciile sale tipice nu se află în condiții bune, dar nici mai mult de 25% din suprafața tipului de habitat nu este deteriorată în ceea ce privește structura și funcțiile sale, incluzând și speciile sale tipice
4.	Starea de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	”FV” – favorabilă
5.	Tendința stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	”0” – stabilă
6.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	Habitatul se află, pe ansamblu, în stare favorabilă de conservare din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice.

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	6410 Pajiști cu <i>Molinia</i> pe soluri calcaroase, turboase sau argiloase <i>Molinion caeruleae</i>
3.	Structura și funcțiile tipului de habitat	Mai mult de 75% din suprafața tipului de habitat în aria naturală protejată este deteriorată în ceea ce privește structura și funcțiile habitatului, incluzând și speciile sale tipice
4.	Starea de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al	”U2” – nefavorabilă - rea

	structurii și al funcțiilor specifice	
5.	Tendința stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	”x” – este necunoscută
6.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	Acest habitat se află, probabil, într-un stadiu transgresiv, adică unul intermediar între comunitățile habitatului 6520 - Fânețe montane mezofile și mezo-xerofile și cele ale habitatului 6210 - Pajiști xerofile seminaturale și facies cu tufișuri pe substrate calcaroase.

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	91Y0 Păduri dacice de stejar și carpen
3.	Structura și funcțiile tipului de habitat	Mai mult de 75% din suprafața tipului de habitat în aria naturală protejată este deteriorată în ceea ce privește structura și funcțiile habitatului, incluzând și speciile sale tipice
4.	Starea de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	”U2” – nefavorabilă - rea
5.	Tendința stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	”+” – se îmbunătățește
6.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	Habitatul este deosebit de fragmentat, trupurile de pădure sunt excepții.

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară

2.	Codul unic al tipului de habitat	6510 Pajiști de altitudine joasă, <i>Alopecurus pratensis</i> , <i>Sanguisorba officinalis</i>
3.	Structura și funcțiile tipului de habitat	Structura și funcțiile tipului de habitat, incluzând și speciile sale tipice se află în condiții bune, fără deteriorări semnificative
4.	Starea de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	”FV” – favorabilă
5.	Tendința stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	”0” – este stabilă
6.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	Habitatul se află în stare relativ favorabilă de conservare din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice, acolo unde condițiile geomorfologice o permit, fiind amenințat doar de abandonul terenurilor sau de extinderea habitatelor de pădure.

ROSCI0034 Cheile Turenilor

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	40A0* Tufărișuri subcontinentale peri-panonice
3.	Structura și funcțiile tipului de habitat	Structura și funcțiile tipului de habitat, incluzând și speciile sale tipice se află în condiții bune, fără deteriorări semnificative
4.	Starea de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	”FV” – favorabilă
5.	Tendința stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor	”0” – stabilă

	specifice	
6.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	Habitatul se află, pe ansamblu, în stare favorabilă de conservare din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice.

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	8210 Versanți stâncoși calcaroși cu vegetație casmofitică
3.	Structura și funcțiile tipului de habitat	Structura și funcțiile tipului de habitat, incluzând și speciile sale tipice se află în condiții bune, fără deteriorări semnificative
4.	Starea de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	”FV” – favorabilă
5.	Tendința stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	”0” – stabilă
6.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	Habitatul se află, pe ansamblu, în stare favorabilă de conservare din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice.

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	6110* Comunități rupicole calcifile sau pajiști bazifite din <i>Alyso-Sedion albi</i>
3.	Structura și funcțiile tipului de habitat	Mai mult de 25% din suprafața tipului de habitat în aria naturală protejată este deteriorată în ceea ce privește structura și funcțiile habitatului, incluzând și speciile sale tipice

4.	Starea de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	”U1” – nefavorabilă - inadecvată
5.	Tendința stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	”-” – se înrăutățește
6.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	Habitatul se află, pe ansamblu, în stare nefavorabilă datorită suprapășunatului.

ROSCI0035 Cheile Turzii

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	6110* Comunități rupicole calcifile sau pajiști bazifite din <i>Alysso-Sedion albi</i>
3.	Structura și funcțiile tipului de habitat	Structura și funcțiile tipului de habitat, incluzând și speciile sale tipice se află în condiții bune, fără deteriorări semnificative
4.	Starea de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	”FV” – favorabilă
5.	Tendința stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	”0” – stabilă
6.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	Habitatul se află, pe ansamblu, în stare favorabilă de conservare din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice.

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	6190 Pajiști panonice de stâncării, <i>Stipo-Festucetalia pallentis</i>
3.	Structura și funcțiile tipului de habitat	Structura și funcțiile tipului de habitat, incluzând și speciile sale tipice se află în condiții bune, fără deteriorări semnificative
4.	Starea de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	”FV” – favorabilă
5.	Tendința stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	”0” – stabilă
6.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	Habitatul se află, pe ansamblu, în stare favorabilă de conservare din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice.

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	6210* Pajiști xerofile seminaturale și facies cu tufișuri pe substrate calcaroase <i>Festuco-Brometalia</i>
3.	Structura și funcțiile tipului de habitat	Structura și funcțiile tipului de habitat, incluzând și speciile sale tipice nu se află în condiții bune, dar nici mai mult de 25% din suprafața tipului de habitat nu este deteriorată în ceea ce privește structura și funcțiile sale, incluzând și speciile sale tipice
4.	Starea de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	”U2” – nefavorabilă - rea

5.	Tendința stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	”-” – se înrăutățește
6.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	Structura și al funcțiile specifice ale habitatului se degradează datorită invaziei speciilor lemnoase

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	6240* Pajiști stepice subpanonice
3.	Structura și funcțiile tipului de habitat	Structura și funcțiile tipului de habitat, incluzând și speciile sale tipice nu se află în condiții bune, dar nici mai mult de 25% din suprafața tipului de habitat nu este deteriorată în ceea ce privește structura și funcțiile sale, incluzând și speciile sale tipice
4.	Starea de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	”U1” – nefavorabilă - inadecvată
5.	Tendința stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	”-” – se înrăutățește
6.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	Structura și al funcțiile specifice ale habitatului se degradează datorită invaziei speciilor lemnoase

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	6430 Comunități de lizieră cu ierburi înalte

		higrofile de la nivelul câmpiilor, până la cel montan și alpin
3.	Structura și funcțiile tipului de habitat	Structura și funcțiile tipului de habitat, incluzând și speciile sale tipice nu se află în condiții bune, dar nici mai mult de 25% din suprafața tipului de habitat nu este deteriorată în ceea ce privește structura și funcțiile sale, incluzând și speciile sale tipice
4.	Starea de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	”U1” – nefavorabilă - inadecvată
5.	Tendința stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	”-” – se înrăutățește
6.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	Structura și al funcțiile specifice ale habitatului se degradează datorită viiturilor

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	8120 Grohotișuri calcaroase și de șisturi calcaroase din etajul montan până în cel alpin <i>Thlaspietea rotundifolii</i>
3.	Structura și funcțiile tipului de habitat	Structura și funcțiile tipului de habitat, incluzând și speciile sale tipice se află în condiții bune, fără deteriorări semnificative
4.	Starea de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	”FV” – favorabilă
5.	Tendința stării de conservare a tipului de habitat din punct de	”-” – se înrăutățește

	vedere al structurii și al funcțiilor specifice	
6.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	Structura și al funcțiile specifice ale habitatului se degradează datorită activităților turistice și sportive

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	8160* Grohotișuri medio-europene carbonatice din etajele colinar și montan
3.	Structura și funcțiile tipului de habitat	Structura și funcțiile tipului de habitat, incluzând și speciile sale tipice se află în condiții bune, fără deteriorări semnificative
4.	Starea de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	”FV” – favorabilă
5.	Tendința stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	”-” – se înrăutățește
6.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	Structura și al funcțiile specifice ale habitatului se degradează datorită activităților turistice și sportive

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	8210 Versanți stâncoși calcaroși cu vegetație casmofitică
3.	Structura și funcțiile tipului de habitat	Structura și funcțiile tipului de habitat, incluzând și speciile sale tipice se află în condiții bune, fără deteriorări semnificative

4.	Starea de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	”FV” – favorabilă
5.	Tendința stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	”-” – se înrăutățește
6.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	Structura și al funcțiile specifice ale habitatului se degradează datorită activităților turistice și sportive

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	9110 Păduri de fag de tip Luzulo-Fagetum
3.	Structura și funcțiile tipului de habitat	Structura și funcțiile tipului de habitat, incluzând și speciile sale tipice se află în condiții bune, fără deteriorări semnificative
4.	Starea de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	”FV” – favorabilă
5.	Tendința stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	”0” – stabilă
6.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	Habitatul se află, pe ansamblu, în stare favorabilă de conservare din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice.

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	9130 Păduri de fag de tip <i>Asperulo-Fagetum</i>

3.	Structura și funcțiile tipului de habitat	Structura și funcțiile tipului de habitat, incluzând și speciile sale tipice se află în condiții bune, fără deteriorări semnificative
4.	Starea de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	”FV” – favorabilă
5.	Tendința stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	”0” – stabilă
6.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	Habitatul se află, pe ansamblu, în stare favorabilă de conservare din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice.

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	9180* Păduri din <i>Tilio-Acerion</i> pe versanți abrupti, grohotișuri și ravene
3.	Structura și funcțiile tipului de habitat	Structura și funcțiile tipului de habitat, incluzând și speciile sale tipice se află în condiții bune, fără deteriorări semnificative
4.	Starea de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	”FV” – favorabilă
5.	Tendința stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	”0” – stabilă
6.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	Habitatul se află, pe ansamblu, în stare favorabilă de conservare din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice.

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	91E0* Păduri aluviale cu <i>Alnus glutinosa</i> și <i>Fraxinus excelsior</i>
3.	Structura și funcțiile tipului de habitat	Structura și funcțiile tipului de habitat, incluzând și speciile sale tipice se află în condiții bune, fără deteriorări semnificative
4.	Starea de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	”FV” – favorabilă
5.	Tendința stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	”-” – se înrăutățește
6.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	Habitatul se află, pe ansamblu, în stare favorabilă de conservare din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice dar se resimte presiunea provocată de turismul de masă

3.2.3 Evaluarea stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al perspectivelor tipului de habitat în viitor

Tabelul nr. 32 Evaluarea stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al perspectivelor tipului de habitat în viitor

ROSCI0253 Munții Trascău

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	9110 Păduri de fag de tip <i>Luzulo-Fagetum</i>
3.	Tendința viitoare a suprafeței tipului de habitat	”0” – stabilă
4.	Raportul dintre suprafața de referință pentru starea favorabilă și	”≈” – aproximativ egal

	suprafața tipului de habitat în viitor	
5.	Perspectivile tipului de habitat în viitor	FV – perspective bune
6.	Efectul cumulat al impacturilor asupra tipului de habitat în viitor	Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra tipului de habitat, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat
7.	Viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat	Viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat ar putea fi asigurată
8.	Intensitatea presiunilor actuale asupra tipului de habitat	Scăzut
9.	Intensitatea amenințărilor viitoare asupra tipului de habitat	Scăzută
10.	Starea de conservare a tipului de habitatul din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	”FV” – favorabilă
11.	Tendința stării de conservare a tipului de habitatul din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	”0” – este stabilă
12.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitatul din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	Nu se prevăd amenințări semnificative care să conducă la degradarea semnificativă a stării de conservare a habitatului în viitorul apropiat

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	9410 Păduri acidofie de molid din etajul montan până în cel alpin, <i>Vaccinio-Piceetea</i>
3.	Tendința viitoare a suprafeței tipului de habitat	”-” – descrescătoare
4.	Raportul dintre suprafața de	”≈” – aproximativ egal

	referință pentru starea favorabilă și suprafața tipului de habitat în viitor	
5.	Perspectivile tipului de habitat în viitor	U1 – perspective rele
6.	Efectul cumulat al impacturilor asupra tipului de habitat în viitor	Mediu - impacturile, respectiv presiunile actuale și/sau amenințările viitoare, vor avea în viitor un efect cumulat mediu, semnificativ asupra tipului de habitat, afectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat
7.	Viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat	Viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat nu este asigurată
8.	Intensitatea presiunilor actuale asupra tipului de habitat	Mediu
9.	Intensitatea amenințărilor viitoare asupra tipului de habitat	Mediu
10.	Starea de conservare a tipului de habitatul din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	”U1” – nefavorabilă - inadecvată
11.	Tendința stării de conservare a tipului de habitatul din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	”-” – se înrăutățește
12.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitatul din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	Datorită exploatării lemnoase, asigurarea stării de conservare favorabilă a acestui habitat este puțin probabilă în lipsa unor măsuri restrictive

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	6170 Pajiști calcifile alpine și subalpine - acest habitat nu este prezent în Munții Trascău de fapt, decât în mod impropriu prin includerea pajiștilor mezofile calcifile saxicole de <i>Sesleria rigida</i> în

		această categorie deși floristic acest lucru nu se justifică.
3.	Tendința viitoare a suprafeței tipului de habitat	”0” – stabilă
4.	Raportul dintre suprafața de referință pentru starea favorabilă și suprafața tipului de habitat în viitor	”≈” – aproximativ egal
5.	Perspectivile tipului de habitat în viitor	FV – perspective bune
6.	Efectul cumulat al impacturilor asupra tipului de habitat în viitor	Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra tipului de habitat, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat
7.	Viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat	Viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat ar putea fi asigurată
8.	Intensitatea presiunilor actuale asupra tipului de habitat	Scăzut
9.	Intensitatea amenințărilor viitoare asupra tipului de habitat	Scăzută
10.	Starea de conservare a tipului de habitatul din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	”FV” – favorabilă
11.	Tendința stării de conservare a tipului de habitatul din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	”0” – este stabilă
12.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitatul din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	Nu se prevăd amenințări semnificative care să conducă la degradarea semnificativă a stării de conservare a habitatului în viitorul apropiat

Nr.	Parametru	Descriere
-----	-----------	-----------

1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	9130 Păduri de fag de tip <i>Asperulo-Fagetum</i>
3.	Tendința viitoare a suprafeței tipului de habitat	”0” – stabilă
4.	Raportul dintre suprafața de referință pentru starea favorabilă și suprafața tipului de habitat în viitor	”≈” – aproximativ egal
5.	Perspectivile tipului de habitat în viitor	FV – perspective bune
6.	Efectul cumulat al impacturilor asupra tipului de habitat în viitor	Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra tipului de habitat, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat
7.	Viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat	Viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat ar putea fi asigurată
8.	Intensitatea presiunilor actuale asupra tipului de habitat	Scăzut
9.	Intensitatea amenințărilor viitoare asupra tipului de habitat	Scăzută
10.	Starea de conservare a tipului de habitatul din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	”FV” – favorabilă
11.	Tendința stării de conservare a tipului de habitatul din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	”0” – este stabilă
12.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitatul din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	Nu se prevăd amenințări semnificative care să conducă la degradarea semnificativă a stării de conservare a habitatului în viitorul apropiat

Nr.	Parametru	Descriere
-----	-----------	-----------

1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	9150 Păduri medio-europene de fag din <i>Cephalanthero-Fagion</i>
3.	Tendința viitoare a suprafeței tipului de habitat	”0” – stabilă
4.	Raportul dintre suprafața de referință pentru starea favorabilă și suprafața tipului de habitat în viitor	”≈” – aproximativ egal
5.	Perspectivile tipului de habitat în viitor	U2 – perspective inadecvate
6.	Efectul cumulat al impacturilor asupra tipului de habitat în viitor	Mediu - impacturile, respectiv presiunile actuale și/sau amenințările viitoare, vor avea în viitor un efect cumulat mediu, semnificativ asupra tipului de habitat, afectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat
7.	Viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat	Viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat ar putea fi asigurată
8.	Intensitatea presiunilor actuale asupra tipului de habitat	Mediu
9.	Intensitatea amenințărilor viitoare asupra tipului de habitat	Mediu
10.	Starea de conservare a tipului de habitatul din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	”U1” – nefavorabilă - inadecvată
11.	Tendința stării de conservare a tipului de habitatul din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	”-” – se înrăutățește
12.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitatul din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	Datorită exploatării lemnoase și a suprafețelor relativ reduse, asigurarea stării de conservare favorabilă a acestui habitat este puțin probabilă în lipsa unor măsuri restrictive

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	9170 Păduri de stejar cu carpen de tip <i>Galio-Carpinetum</i>
3.	Tendința viitoare a suprafeței tipului de habitat	”0” – stabilă
4.	Raportul dintre suprafața de referință pentru starea favorabilă și suprafața tipului de habitat în viitor	”≈” – aproximativ egal
5.	Perspectivile tipului de habitat în viitor	U2 – perspective inadecvate
6.	Efectul cumulat al impacturilor asupra tipului de habitat în viitor	Mediu - impacturile, respectiv presiunile actuale și/sau amenințările viitoare, vor avea în viitor un efect cumulat mediu, semnificativ asupra tipului de habitat, afectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat
7.	Viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat	Viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat ar putea fi asigurată
8.	Intensitatea presiunilor actuale asupra tipului de habitat	Scăzută
9.	Intensitatea amenințărilor viitoare asupra tipului de habitat	Mediu
10.	Starea de conservare a tipului de habitatul din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	”U1” – nefavorabilă - inadecvată
11.	Tendința stării de conservare a tipului de habitatul din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	”-” – se înrăutățește
12.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitatul din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	Datorită exploatării lemnoase, asigurarea stării de conservare favorabilă a acestui habitat este puțin probabilă în lipsa unor măsuri restrictive

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	91V0 Păduri dacice de fag <i>Symphyto-Fagion</i>
3.	Tendința viitoare a suprafeței tipului de habitat	”0” – stabilă
4.	Raportul dintre suprafața de referință pentru starea favorabilă și suprafața tipului de habitat în viitor	”≈” – aproximativ egal
5.	Perspectivele tipului de habitat în viitor	FV – perspective bune
6.	Efectul cumulativ al impacturilor asupra tipului de habitat în viitor	Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulativ scăzut sau nesemnificativ asupra tipului de habitat, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat
7.	Viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat	Viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat ar putea fi asigurată
8.	Intensitatea presiunilor actuale asupra tipului de habitat	Scăzut
9.	Intensitatea amenințărilor viitoare asupra tipului de habitat	Scăzută
10.	Starea de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	”FV” – favorabilă
11.	Tendința stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	”0” – este stabilă
12.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	Nu se prevăd amenințări semnificative care să conducă la degradarea semnificativă a stării de conservare a habitatului în viitorul apropiat

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	91Y0 Păduri dacice de stejar și carpen
3.	Tendința viitoare a suprafeței tipului de habitat	”0” – stabilă
4.	Raportul dintre suprafața de referință pentru starea favorabilă și suprafața tipului de habitat în viitor	”≈” – aproximativ egal
5.	Perspectivile tipului de habitat în viitor	U2 – perspective inadecvate
6.	Efectul cumulat al impacturilor asupra tipului de habitat în viitor	Mediu - impacturile, respectiv presiunile actuale și/sau amenințările viitoare, vor avea în viitor un efect cumulat mediu, semnificativ asupra tipului de habitat, afectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat
7.	Viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat	Viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat ar putea fi asigurată
8.	Intensitatea presiunilor actuale asupra tipului de habitat	Scăzută
9.	Intensitatea amenințărilor viitoare asupra tipului de habitat	Mediu
10.	Starea de conservare a tipului de habitatul din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	”U1” – nefavorabilă - inadecvată
11.	Tendința stării de conservare a tipului de habitatul din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	”-” – se înrăutățește
12.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitatul din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	Datorită exploatării lemnoase, asigurarea stării de conservare favorabilă a acestui habitat este puțin probabilă în lipsa unor măsuri restrictive

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	6190 Pajiști panonice de <i>stâncării Stipo-Festucetalia pallentis</i>
3.	Tendința viitoare a suprafeței tipului de habitat	”0” – stabilă
4.	Raportul dintre suprafața de referință pentru starea favorabilă și suprafața tipului de habitat în viitor	”≈” – aproximativ egal
5.	Perspectivele tipului de habitat în viitor	U2 – perspective inadecvate
6.	Efectul cumulat al impacturilor asupra tipului de habitat în viitor	Mediu - impacturile, respectiv presiunile actuale și/sau amenințările viitoare, vor avea în viitor un efect cumulat mediu, semnificativ asupra tipului de habitat, afectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat
7.	Viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat	Viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat ar putea fi asigurată
8.	Intensitatea presiunilor actuale asupra tipului de habitat	Scăzută
9.	Intensitatea amenințărilor viitoare asupra tipului de habitat	Mediu
10.	Starea de conservare a tipului de habitatul din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	”U1” – nefavorabilă - inadecvată
11.	Tendința stării de conservare a tipului de habitatul din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	”-” – se înrăutățește
12.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitatul din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	Datorită suprapășunatului, incendierii sau a abandonului terenurilor, asigurarea stării de conservare favorabilă a acestui habitat este puțin probabilă în lipsa unor măsuri concrete

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	8120 Grohotișuri calcaroase și de șisturi calcaroase din etajul montan până în cel alpin, <i>Thlaspietea rotundifolii</i>
3.	Tendința viitoare a suprafeței tipului de habitat	”0” – stabilă
4.	Raportul dintre suprafața de referință pentru starea favorabilă și suprafața tipului de habitat în viitor	”≈” – aproximativ egal
5.	Perspectivele tipului de habitat în viitor	U2 – perspective inadecvate
6.	Efectul cumulat al impacturilor asupra tipului de habitat în viitor	Mediu - impacturile, respectiv presiunile actuale și/sau amenințările viitoare, vor avea în viitor un efect cumulat mediu, semnificativ asupra tipului de habitat, afectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat
7.	Viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat	Viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat ar putea fi asigurată
8.	Intensitatea presiunilor actuale asupra tipului de habitat	Scăzută
9.	Intensitatea amenințărilor viitoare asupra tipului de habitat	Mediu
10.	Starea de conservare a tipului de habitatul din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	”U1” – nefavorabilă - inadecvată
11.	Tendința stării de conservare a tipului de habitatul din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	”-” – se înrăutățește
12.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitatul din punct de	Datorită pășunatului, incendiilor sau a extracției de piatră, asigurarea stării de conservare

	vedere al perspectivelor sale viitoare	favorabilă a acestui habitat este puțin probabilă în lipsa unor măsuri concrete
--	--	---

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	9420 Păduri alpine de <i>Larix decidua</i> și/sau <i>Pinus cembra</i>
3.	Tendința viitoare a suprafeței tipului de habitat	”0” – stabilă
4.	Raportul dintre suprafața de referință pentru starea favorabilă și suprafața tipului de habitat în viitor	”≈” – aproximativ egal
5.	Perspectivile tipului de habitat în viitor	U2 – perspective inadecvate
6.	Efectul cumulat al impacturilor asupra tipului de habitat în viitor	Mediu - impacturile, respectiv presiunile actuale și/sau amenințările viitoare, vor avea în viitor un efect cumulat mediu, semnificativ asupra tipului de habitat, afectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat
7.	Viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat	Viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat ar putea fi asigurată
8.	Intensitatea presiunilor actuale asupra tipului de habitat	Mediu
9.	Intensitatea amenințărilor viitoare asupra tipului de habitat	Mediu
10.	Starea de conservare a tipului de habitatul din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	”U1” – nefavorabilă - inadecvată
11.	Tendința stării de conservare a tipului de habitatul din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	”-” – se înrăutățește

12.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	Datorită exploatării lemnoase și a suprafețelor relativ reduse, asigurarea stării de conservare favorabilă a acestui habitat este puțin probabilă în lipsa unor măsuri restrictive
-----	--	--

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	91H0* Păduri panonice de <i>Quercus pubescens</i>
3.	Tendința viitoare a suprafeței tipului de habitat	”0” – stabilă
4.	Raportul dintre suprafața de referință pentru starea favorabilă și suprafața tipului de habitat în viitor	”≈” – aproximativ egal
5.	Perspectivile tipului de habitat în viitor	FV – perspective bune
6.	Efectul cumulat al impacturilor asupra tipului de habitat în viitor	Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra tipului de habitat, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat
7.	Viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat	Viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat ar putea fi asigurată
8.	Intensitatea presiunilor actuale asupra tipului de habitat	Scăzut
9.	Intensitatea amenințărilor viitoare asupra tipului de habitat	Scăzută
10.	Starea de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	”FV” – favorabilă
11.	Tendința stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	”0” – este stabilă

12.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitatul din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	Nu se prevăd amenințări semnificative care să conducă la degradarea semnificativă a stării de conservare a habitatului în viitorul apropiat
-----	--	---

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	8160* Grohotișuri medio-europene carbonatice din etajele colinar și montan
3.	Tendința viitoare a suprafeței tipului de habitat	”0” – stabilă
4.	Raportul dintre suprafața de referință pentru starea favorabilă și suprafața tipului de habitat în viitor	”≈” – aproximativ egal
5.	Perspectivile tipului de habitat în viitor	FV – perspective bune
6.	Efectul cumulat al impacturilor asupra tipului de habitat în viitor	Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra tipului de habitat, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat
7.	Viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat	Viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat ar putea fi asigurată
8.	Intensitatea presiunilor actuale asupra tipului de habitat	Scăzut
9.	Intensitatea amenințărilor viitoare asupra tipului de habitat	Scăzută
10.	Starea de conservare a tipului de habitatul din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	”FV” – favorabilă
11.	Tendința stării de conservare a tipului de habitatul din punct de vedere al perspectivelor sale	”0” – este stabilă

	viitoare	
12.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	Nu se prevăd amenințări semnificative care să conducă la degradarea semnificativă a stării de conservare a habitatului în viitorul apropiat

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	4060 Tufărișuri alpine și boreale - dacă introducem tufărișurile cu <i>Juniperus sabina</i> în această categorie
3.	Tendința viitoare a suprafeței tipului de habitat	”-” – descrescătoare
4.	Raportul dintre suprafața de referință pentru starea favorabilă și suprafața tipului de habitat în viitor	”≈” – aproximativ egal
5.	Perspectivile tipului de habitat în viitor	U2 – perspective inadecvate
6.	Efectul cumulat al impacturilor asupra tipului de habitat în viitor	Mediu - impacturile, respectiv presiunile actuale și/sau amenințările viitoare, vor avea în viitor un efect cumulat mediu, semnificativ asupra tipului de habitat, afectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat
7.	Viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat	Viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat nu este asigurată
8.	Intensitatea presiunilor actuale asupra tipului de habitat	Mediu
9.	Intensitatea amenințărilor viitoare asupra tipului de habitat	Mediu
10.	Starea de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	”U1” – nefavorabilă - inadecvată
11.	Tendința stării de conservare a	”-” – se înrăutățește

	tipului de habitatul din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	
12.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitatul din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	Datorită incendierii, defrișării ori deficitului hidric, asigurarea stării de conservare favorabilă a acestui habitat este puțin probabilă în lipsa unor măsuri restrictive

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	91Q0 Păduri vest-carpătice de <i>Pinus sylvestris</i> pe substrate calcaroase
3.	Tendința viitoare a suprafeței tipului de habitat	”0” – stabilă
4.	Raportul dintre suprafața de referință pentru starea favorabilă și suprafața tipului de habitat în viitor	”≈” – aproximativ egal
5.	Perspectivile tipului de habitat în viitor	U2 – perspective inadecvate
6.	Efectul cumulat al impacturilor asupra tipului de habitat în viitor	Ridicat - impacturile, respectiv presiunile actuale și/sau amenințările viitoare, vor avea în viitor un efect cumulat ridicat asupra tipului de habitat, afectând major viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat
7.	Viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat	Viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat nu este asigurată
8.	Intensitatea presiunilor actuale asupra tipului de habitat	Mediu
9.	Intensitatea amenințărilor viitoare asupra tipului de habitat	Mediu
10.	Starea de conservare a tipului de habitatul din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	”U1” – nefavorabilă - inadecvată

11.	Tendința stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	”-” – se înrăutățește
12.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	Datorită incendierii, defrișării ori deficitului hidric, asigurarea stării de conservare favorabilă a acestui habitat este puțin probabilă în lipsa unor măsuri restrictive

ROSCI0300 Fânațele Pietroasa-Podeni

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	40A0* Tufărișuri subcontinentale peri-panonice. Acest habitat are un statut incert la nivelul sitului.
3.	Tendința viitoare a suprafeței tipului de habitat	”X” – necunoscută
4.	Raportul dintre suprafața de referință pentru starea favorabilă și suprafața tipului de habitat în viitor	”X” – necunoscut
5.	Perspectivile tipului de habitat în viitor	X – perspective necunoscute
6.	Efectul cumulat al impacturilor asupra tipului de habitat în viitor	-
7.	Viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat	Viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat nu este asigurată
8.	Intensitatea presiunilor actuale asupra tipului de habitat	-
9.	Intensitatea amenințărilor viitoare asupra tipului de habitat	-
10.	Starea de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	”U2” – nefavorabilă - rea

11.	Tendința stării de conservare a tipului de habitatul din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	-
12.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitatul din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	Considerăm că ar fi oportună eliminarea acestui tip de habitat din formularul standard al sitului deoarece, cel mai probabil, acesta a fost introdus printr-o eroare, fiind confundat cu tufărișurile de <i>Crataegus monogyna</i>

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	6240* Pajiști stepice subpanonice
3.	Tendința viitoare a suprafeței tipului de habitat	”0” – stabilă
4.	Raportul dintre suprafața de referință pentru starea favorabilă și suprafața tipului de habitat în viitor	”≈” – aproximativ egal
5.	Perspectivile tipului de habitat în viitor	FV – perspective bune
6.	Efectul cumulat al impacturilor asupra tipului de habitat în viitor	Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra tipului de habitat, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat
7.	Viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat	Viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat ar putea fi asigurată
8.	Intensitatea presiunilor actuale asupra tipului de habitat	Scăzut
9.	Intensitatea amenințărilor viitoare asupra tipului de habitat	Scăzută
10.	Starea de conservare a tipului de habitatul din punct de vedere al	”FV” – favorabilă

	perspectivelor sale viitoare	
11.	Tendința stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	”0” – este stabilă
12.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	Nu se prevăd amenințări semnificative care să conducă la degradarea semnificativă a stării de conservare a habitatului în viitorul apropiat

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	6410 Pajiști cu <i>Molinia</i> pe soluri calcaroase, turboase sau argiloase <i>Molinion caeruleae</i>
3.	Tendința viitoare a suprafeței tipului de habitat	”-” – descrescătoare
4.	Raportul dintre suprafața de referință pentru starea favorabilă și suprafața tipului de habitat în viitor	”≈” – aproximativ egal
5.	Perspectivile tipului de habitat în viitor	U2 – perspective inadecvate
6.	Efectul cumulat al impacturilor asupra tipului de habitat în viitor	Mediu - impacturile, respectiv presiunile actuale și/sau amenințările viitoare, vor avea în viitor un efect cumulat mediu, semnificativ asupra tipului de habitat, afectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat
7.	Viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat	Viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat ar putea fi asigurată
8.	Intensitatea presiunilor actuale asupra tipului de habitat	Mediu
9.	Intensitatea amenințărilor viitoare asupra tipului de habitat	Mediu
10.	Starea de conservare a tipului de	”U1” – nefavorabilă - inadecvată

	habitatul din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	
11.	Tendința stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	”-” – se înrăutățește
12.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	Acest habitat se află, probabil, într-un stadiu transgresiv, adică unul intermediar între comunitățile habitatului 6520 - Fânețe montane mezofile și mezo-xerofile și cele ale habitatului 6210 - Pajiști xerofile seminaturale și facies cu tufişuri pe substrat calcaros.

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	91Y0 Păduri dacice de stejar și carpen
3.	Tendința viitoare a suprafeței tipului de habitat	”+” – crescătoare
4.	Raportul dintre suprafața de referință pentru starea favorabilă și suprafața tipului de habitat în viitor	”≈” – aproximativ egal
5.	Perspectivile tipului de habitat în viitor	FV – perspective bune
6.	Efectul cumulativ al impacturilor asupra tipului de habitat în viitor	Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulativ scăzut sau nesemnificativ asupra tipului de habitat, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat
7.	Viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat	viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat este asigurată
8.	Intensitatea presiunilor actuale asupra tipului de habitat	Scăzut
9.	Intensitatea amenințărilor viitoare	Scăzut

	asupra tipului de habitat	
10.	Starea de conservare a tipului de habitatul din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	”U1” – nefavorabilă - inadecvată
11.	Tendința stării de conservare a tipului de habitatul din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	”+” – se îmbunătățește
12.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitatul din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	Datorită fragmentării excesive, asigurarea stării de conservare favorabilă a acestui habitat este puțin probabilă în viitorul apropiat, chiar dacă asistăm la o extindere a suprafeței acestuia

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	6510 Pajiști de altitudine joasă, <i>Alopecurus pratensis</i> , <i>Sanguisorba officinalis</i>
3.	Tendința viitoare a suprafeței tipului de habitat	”0” – stabilă
4.	Raportul dintre suprafața de referință pentru starea favorabilă și suprafața tipului de habitat în viitor	”≈” – aproximativ egal
5.	Perspectivile tipului de habitat în viitor	FV – perspective bune
6.	Efectul cumulat al impacturilor asupra tipului de habitat în viitor	Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra tipului de habitat, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat
7.	Viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat	Viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat ar putea fi asigurată
8.	Intensitatea presiunilor actuale asupra tipului de habitat	Scăzut

9.	Intensitatea amenințărilor viitoare asupra tipului de habitat	Scăzută
10.	Starea de conservare a tipului de habitatul din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	”FV” – favorabilă
11.	Tendința stării de conservare a tipului de habitatul din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	”0” – este stabilă
12.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitatul din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	Nu se prevăd amenințări semnificative care să conducă la degradarea semnificativă a stării de conservare a habitatului în viitorul apropiat

ROSCI0034 Cheile Turenilor

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	40A0* Tufărișuri subcontinentale peri-panonice
3.	Tendința viitoare a suprafeței tipului de habitat	”0” – stabilă
4.	Raportul dintre suprafața de referință pentru starea favorabilă și suprafața tipului de habitat în viitor	”≈” – aproximativ egal
5.	Perspectivile tipului de habitat în viitor	U2 – perspective inadecvate
6.	Efectul cumulat al impacturilor asupra tipului de habitat în viitor	Mediu - impacturile, respectiv presiunile actuale și/sau amenințările viitoare, vor avea în viitor un efect cumulat mediu, semnificativ asupra tipului de habitat, afectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat
7.	Viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat	Viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat ar putea fi asigurată
8.	Intensitatea presiunilor actuale	Mediu

	asupra tipului de habitat	
9.	Intensitatea amenințărilor viitoare asupra tipului de habitat	Mediu
10.	Starea de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	”U1” – nefavorabilă - inadecvată
11.	Tendința stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	”-” – se înrăutățește
12.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	Datorită incendierii sau suprapășunatului, asigurarea stării de conservare favorabilă a acestui habitat este puțin probabilă în lipsa unor măsuri restrictive

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	8210 Versanți stâncoși calcaroși cu vegetație casmofitică
3.	Tendința viitoare a suprafeței tipului de habitat	”0” – stabilă
4.	Raportul dintre suprafața de referință pentru starea favorabilă și suprafața tipului de habitat în viitor	”≈” – aproximativ egal
5.	Perspectivile tipului de habitat în viitor	FV – perspective bune
6.	Efectul cumulat al impacturilor asupra tipului de habitat în viitor	Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra tipului de habitat, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat
7.	Viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat	Viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat ar putea fi asigurată

8.	Intensitatea presiunilor actuale asupra tipului de habitat	Scăzut
9.	Intensitatea amenințărilor viitoare asupra tipului de habitat	Scăzută
10.	Starea de conservare a tipului de habitatul din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	”FV” – favorabilă
11.	Tendința stării de conservare a tipului de habitatul din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	”0” – este stabilă
12.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitatul din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	Nu se prevăd amenințări semnificative care să conducă la degradarea semnificativă a stării de conservare a habitatului în viitorul apropiat

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	6110* Comunități rupicole calcifile sau pajiști bazifite din <i>Alyso-Sedion albi</i>
3.	Tendința viitoare a suprafeței tipului de habitat	”0” – stabilă
4.	Raportul dintre suprafața de referință pentru starea favorabilă și suprafața tipului de habitat în viitor	”≈” – aproximativ egal
5.	Perspectivile tipului de habitat în viitor	U2 – perspective inadecvate
6.	Efectul cumulat al impacturilor asupra tipului de habitat în viitor	Mediu - impacturile, respectiv presiunile actuale și/sau amenințările viitoare, vor avea în viitor un efect cumulat mediu, semnificativ asupra tipului de habitat, afectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat
7.	Viabilitatea pe termen lung a	Viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat ar

	tipului de habitat	putea fi asigurată
8.	Intensitatea presiunilor actuale asupra tipului de habitat	Mediu
9.	Intensitatea amenințărilor viitoare asupra tipului de habitat	Mediu
10.	Starea de conservare a tipului de habitatul din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	”U1” – nefavorabilă - inadecvată
11.	Tendința stării de conservare a tipului de habitatul din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	”-” – se înrăutățește
12.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitatul din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	Datorită incendierii sau suprapășunatului, asigurarea stării de conservare favorabilă a acestui habitat este puțin probabilă în lipsa unor măsuri restrictive

ROSCI0035 Cheile Turzii

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	6110* Comunități rupicole calcifile sau pajiști bazifite din <i>Alyso-Sedion albi</i>
3.	Tendința viitoare a suprafeței tipului de habitat	”0” – stabilă
4.	Raportul dintre suprafața de referință pentru starea favorabilă și suprafața tipului de habitat în viitor	”≈” – aproximativ egal
5.	Perspectivile tipului de habitat în viitor	FV – perspective bune
6.	Efectul cumulat al impacturilor asupra tipului de habitat în viitor	Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra tipului de habitat, neafectând semnificativ viabilitatea pe

		termen lung a tipului de habitat
7.	Viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat	Viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat ar putea fi asigurată
8.	Intensitatea presiunilor actuale asupra tipului de habitat	Scăzut
9.	Intensitatea amenințărilor viitoare asupra tipului de habitat	Scăzută
10.	Starea de conservare a tipului de habitatul din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	”FV” – favorabilă
11.	Tendința stării de conservare a tipului de habitatul din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	”0” – este stabilă
12.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitatul din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	Nu se prevăd amenințări semnificative care să conducă la degradarea semnificativă a stării de conservare a habitatului în viitorul apropiat

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	6190 Pajiști panonice de stâncării, <i>Stipo-Festucetalia pallentis</i>
3.	Tendința viitoare a suprafeței tipului de habitat	”0” – stabilă
4.	Raportul dintre suprafața de referință pentru starea favorabilă și suprafața tipului de habitat în viitor	”≈” – aproximativ egal
5.	Perspectivile tipului de habitat în viitor	FV – perspective bune
6.	Efectul cumulat al impacturilor asupra tipului de habitat în viitor	Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra tipului

		de habitat, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat
7.	Viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat	Viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat ar putea fi asigurată
8.	Intensitatea presiunilor actuale asupra tipului de habitat	Scăzut
9.	Intensitatea amenințărilor viitoare asupra tipului de habitat	Scăzută
10.	Starea de conservare a tipului de habitatul din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	”FV” – favorabilă
11.	Tendința stării de conservare a tipului de habitatul din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	”0” – este stabilă
12.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitatul din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	Nu se prevăd amenințări semnificative care să conducă la degradarea semnificativă a stării de conservare a habitatului în viitorul apropiat

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	6210* Pajiști xerofile seminaturale și facies cu tufişuri pe substrat calcaros <i>Festuco-Brometalia</i>
3.	Tendința viitoare a suprafeței tipului de habitat	”0” – stabilă
4.	Raportul dintre suprafața de referință pentru starea favorabilă și suprafața tipului de habitat în viitor	”≈” – aproximativ egal
5.	Perspectivile tipului de habitat în viitor	U2 – perspective inadecvate
6.	Efectul cumulat al impacturilor	Mediu - impacturile, respectiv presiunile actuale

	asupra tipului de habitat în viitor	și/sau amenințările viitoare, vor avea în viitor un efect cumulat mediu, semnificativ asupra tipului de habitat, afectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat
7.	Viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat	Viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat ar putea fi asigurată
8.	Intensitatea presiunilor actuale asupra tipului de habitat	Mediu
9.	Intensitatea amenințărilor viitoare asupra tipului de habitat	Mediu
10.	Starea de conservare a tipului de habitatul din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	”U1” – nefavorabilă - inadecvată
11.	Tendința stării de conservare a tipului de habitatul din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	”-” – se înrăutățește
12.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitatul din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	Datorită invaziei speciilor lemnoase sau suprapășunatului, asigurarea stării de conservare favorabilă a acestui habitat este puțin probabilă în lipsa unor măsuri concrete

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	6240* Pajiști stepice subpanonice
3.	Tendința viitoare a suprafeței tipului de habitat	”0” – stabilă
4.	Raportul dintre suprafața de referință pentru starea favorabilă și suprafața tipului de habitat în viitor	”≈” – aproximativ egal
5.	Perspectivile tipului de habitat în viitor	U2 – perspective inadecvate
6.	Efectul cumulat al impacturilor	Mediu - impacturile, respectiv presiunile actuale

	asupra tipului de habitat în viitor	și/sau amenințările viitoare, vor avea în viitor un efect cumulat mediu, semnificativ asupra tipului de habitat, afectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat
7.	Viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat	Viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat ar putea fi asigurată
8.	Intensitatea presiunilor actuale asupra tipului de habitat	Mediu
9.	Intensitatea amenințărilor viitoare asupra tipului de habitat	Mediu
10.	Starea de conservare a tipului de habitatul din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	”U1” – nefavorabilă - inadecvată
11.	Tendința stării de conservare a tipului de habitatul din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	”-” – se înrăutățește
12.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitatul din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	Datorită invaziei speciilor lemnoase sau suprapășunatului, asigurarea stării de conservare favorabilă a acestui habitat este puțin probabilă în lipsa unor măsuri concrete

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	6430 Comunități de lizieră cu ierburi înalte higrofile de la nivelul câmpiilor, până la cel montan și alpin
3.	Tendința viitoare a suprafeței tipului de habitat	”0” – stabilă
4.	Raportul dintre suprafața de referință pentru starea favorabilă și suprafața tipului de habitat în viitor	”≈” – aproximativ egal
5.	Perspectivile tipului de habitat în	U2 – perspective inadecvate

	viitor	
6.	Efectul cumulat al impacturilor asupra tipului de habitat în viitor	Mediu - impacturile, respectiv presiunile actuale și/sau amenințările viitoare, vor avea în viitor un efect cumulat mediu, semnificativ asupra tipului de habitat, afectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat
7.	Viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat	Viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat ar putea fi asigurată
8.	Intensitatea presiunilor actuale asupra tipului de habitat	Mediu
9.	Intensitatea amenințărilor viitoare asupra tipului de habitat	Mediu
10.	Starea de conservare a tipului de habitatul din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	”U1” – nefavorabilă - inadecvată
11.	Tendința stării de conservare a tipului de habitatul din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	”-” – se înrăutățește
12.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitatul din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	Datorită viiturilor și turismului de masă, asigurarea stării de conservare favorabilă a acestui habitat este puțin probabilă în lipsa unor măsuri concrete

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	8120 Grohotișuri calcaroase și de șisturi calcaroase din etajul montan până în cel alpin <i>Thlaspietea rotundifolii</i>
3.	Tendința viitoare a suprafeței tipului de habitat	”0” – stabilă
4.	Raportul dintre suprafața de referință pentru starea favorabilă și	”≈” – aproximativ egal

	suprafața tipului de habitat în viitor	
5.	Perspectivile tipului de habitat în viitor	U2 – perspective inadecvate
6.	Efectul cumulat al impacturilor asupra tipului de habitat în viitor	Mediu - impacturile, respectiv presiunile actuale și/sau amenințările viitoare, vor avea în viitor un efect cumulat mediu, semnificativ asupra tipului de habitat, afectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat
7.	Viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat	Viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat ar putea fi asigurată
8.	Intensitatea presiunilor actuale asupra tipului de habitat	Mediu
9.	Intensitatea amenințărilor viitoare asupra tipului de habitat	Mediu
10.	Starea de conservare a tipului de habitatul din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	”U1” – nefavorabilă - inadecvată
11.	Tendința stării de conservare a tipului de habitatul din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	”-” – se înrăutățește
12.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitatul din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	Datorită turismului de masă și a activităților sportive, asigurarea stării de conservare favorabilă a acestui habitat este puțin probabilă în lipsa unor măsuri concrete

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	8160* Grohotișuri medio-europene carbonatice din etajele colinar și montan
3.	Tendința viitoare a suprafeței tipului de habitat	”0” – stabilă
4.	Raportul dintre suprafața de	”≈” – aproximativ egal

	referință pentru starea favorabilă și suprafața tipului de habitat în viitor	
5.	Perspectivile tipului de habitat în viitor	U2 – perspective inadecvate
6.	Efectul cumulat al impacturilor asupra tipului de habitat în viitor	Mediu - impacturile, respectiv presiunile actuale și/sau amenințările viitoare, vor avea în viitor un efect cumulat mediu, semnificativ asupra tipului de habitat, afectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat
7.	Viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat	Viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat ar putea fi asigurată
8.	Intensitatea presiunilor actuale asupra tipului de habitat	Mediu
9.	Intensitatea amenințărilor viitoare asupra tipului de habitat	Mediu
10.	Starea de conservare a tipului de habitatul din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	”U1” – nefavorabilă - inadecvată
11.	Tendința stării de conservare a tipului de habitatul din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	”-” – se înrăutățește
12.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitatul din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	Datorită turismului de masă și a activităților sportive, asigurarea stării de conservare favorabilă a acestui habitat este puțin probabilă în lipsa unor măsuri concrete

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	8210 Versanți stâncoși calcaroși cu vegetație casmofitică
3.	Tendința viitoare a suprafeței tipului de habitat	”0” – stabilă

4.	Raportul dintre suprafața de referință pentru starea favorabilă și suprafața tipului de habitat în viitor	”≈” – aproximativ egal
5.	Perspectivile tipului de habitat în viitor	FV – perspective bune
6.	Efectul cumulat al impacturilor asupra tipului de habitat în viitor	Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra tipului de habitat, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat
7.	Viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat	Viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat ar putea fi asigurată
8.	Intensitatea presiunilor actuale asupra tipului de habitat	Scăzut
9.	Intensitatea amenințărilor viitoare asupra tipului de habitat	Scăzută
10.	Starea de conservare a tipului de habitatul din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	”FV” – favorabilă
11.	Tendința stării de conservare a tipului de habitatul din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	”0” – este stabilă
12.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitatul din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	Nu se prevăd amenințări semnificative care să conducă la degradarea semnificativă a stării de conservare a habitatului în viitorul apropiat, totuși activitățile sportive trebuie atent monitorizate

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	9110 Păduri de fag de tip Luzulo-Fagetum
3.	Tendința viitoare a suprafeței	”0” – stabilă

	tipului de habitat	
4.	Raportul dintre suprafața de referință pentru starea favorabilă și suprafața tipului de habitat în viitor	”≈” – aproximativ egal
5.	Perspectivile tipului de habitat în viitor	FV – perspective bune
6.	Efectul cumulat al impacturilor asupra tipului de habitat în viitor	Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra tipului de habitat, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat
7.	Viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat	Viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat ar putea fi asigurată
8.	Intensitatea presiunilor actuale asupra tipului de habitat	Scăzut
9.	Intensitatea amenințărilor viitoare asupra tipului de habitat	Scăzută
10.	Starea de conservare a tipului de habitatul din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	”FV” – favorabilă
11.	Tendința stării de conservare a tipului de habitatul din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	”0” – este stabilă
12.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitatul din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	Nu se prevăd amenințări semnificative care să conducă la degradarea semnificativă a stării de conservare a habitatului în viitorul apropiat, totuși trebuie interzis în totalitate pășunatul în pădure

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	9130 Păduri de fag de tip <i>Asperulo-Fagetum</i>

3.	Tendința viitoare a suprafeței tipului de habitat	”0” – stabilă
4.	Raportul dintre suprafața de referință pentru starea favorabilă și suprafața tipului de habitat în viitor	”≈” – aproximativ egal
5.	Perspectivile tipului de habitat în viitor	FV – perspective bune
6.	Efectul cumulat al impacturilor asupra tipului de habitat în viitor	Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra tipului de habitat, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat
7.	Viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat	Viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat ar putea fi asigurată
8.	Intensitatea presiunilor actuale asupra tipului de habitat	Scăzut
9.	Intensitatea amenințărilor viitoare asupra tipului de habitat	Scăzută
10.	Starea de conservare a tipului de habitatul din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	”FV” – favorabilă
11.	Tendința stării de conservare a tipului de habitatul din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	”0” – este stabilă
12.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitatul din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	Nu se prevăd amenințări semnificative care să conducă la degradarea semnificativă a stării de conservare a habitatului în viitorul apropiat, totuși trebuie interzis în totalitate pășunatul în pădure

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară

2.	Codul unic al tipului de habitat	9180* Păduri din <i>Tilio-Acerion</i> pe versanți abrupti, grohotișuri și ravene
3.	Tendința viitoare a suprafeței tipului de habitat	”0” – stabilă
4.	Raportul dintre suprafața de referință pentru starea favorabilă și suprafața tipului de habitat în viitor	”≈” – aproximativ egal
5.	Perspectivile tipului de habitat în viitor	FV – perspective bune
6.	Efectul cumulat al impacturilor asupra tipului de habitat în viitor	Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra tipului de habitat, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat
7.	Viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat	Viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat ar putea fi asigurată
8.	Intensitatea presiunilor actuale asupra tipului de habitat	Scăzut
9.	Intensitatea amenințărilor viitoare asupra tipului de habitat	Scăzută
10.	Starea de conservare a tipului de habitatul din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	”FV” – favorabilă
11.	Tendința stării de conservare a tipului de habitatul din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	”0” – este stabilă
12.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitatul din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	Nu se prevăd amenințări semnificative care să conducă la degradarea semnificativă a stării de conservare a habitatului în viitorul apropiat, totuși trebuie interzis în totalitate pășunatul în pădure

Nr.	Parametru	Descriere
1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
2.	Codul unic al tipului de habitat	91E0* Păduri aluviale cu <i>Alnus glutinosa</i> și <i>Fraxinus excelsior</i>
3.	Tendința viitoare a suprafeței tipului de habitat	”0” – stabilă
4.	Raportul dintre suprafața de referință pentru starea favorabilă și suprafața tipului de habitat în viitor	”≈” – aproximativ egal
5.	Perspectivile tipului de habitat în viitor	U2 – perspective inadecvate
6.	Efectul cumulat al impacturilor asupra tipului de habitat în viitor	Mediu - impacturile, respectiv presiunile actuale și/sau amenințările viitoare, vor avea în viitor un efect cumulat mediu, semnificativ asupra tipului de habitat, afectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat
7.	Viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat	Viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat ar putea fi asigurată
8.	Intensitatea presiunilor actuale asupra tipului de habitat	Mediu
9.	Intensitatea amenințărilor viitoare asupra tipului de habitat	Mediu
10.	Starea de conservare a tipului de habitatul din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	”U1” – nefavorabilă - inadecvată
11.	Tendința stării de conservare a tipului de habitatul din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	”-” – se înrăutățește
12.	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitatul din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare	Datorită turismului de masă și a activităților de picnic, asigurarea stării de conservare favorabilă a acestui habitat este puțin probabilă în lipsa unor măsuri concrete

IV. SCOPUL ȘI OBIECTIVELE PLANULUI DE MANAGEMENT

4.1 Scopul Planului de management pentru aria naturală protejată

Scopul Planului de management este de a asigura cadrul planificat al acțiunilor care trebuie întreprinse în vederea protecției ecosistemelor naturale și asigurării stării de conservare favorabilă a 25 de habitate și 62 de specii de plante, nevertebrate, pești, amfibieni și mamifere, în contextul dezvoltării durabile a comunităților de pe suprafața ariilor naturale protejate vizate de acesta.

4.2 Obiectivele, măsurile și acțiunile concrete ale Planului de management

Obiectivele generale precum și măsurile de management au fost stabilite conform stării actuale de conservare a speciilor și habitatelor pentru care a fost declarată aria naturală protejată, pe baza studiilor de teren care au fost derulate în cadrul celor două proiecte implementate de către Clubul de Ecologie și Turism Montan Albamont și Consiliul Județean Cluj. De asemenea, obiectivele au fost discutate și analizate în cadrul întâlnirilor cu factorii interesați, care au ajutat la formularea acestora.

Obiectiv general 1: Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei *Canis lupus*.

Măsura 1.1: Asigurarea coridoarelor care pot asigura recolonizarea lupilor.

Acțiunea 1.1.1: Identificarea cu exactitate a coridoarelor ecologice utilizate de specie.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X				X				X				X							

Indicator: Număr de coridoare identificate și cartate.

Acțiunea 1.1.2: Identificarea proprietarilor terenurilor peste care se suprapun coridoarele identificate.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
	X				X				X				X						

Indicator: Grad de acoperire cu suprafețe cu proprietari/administratori cunoscuți.

Acțiunea 1.1.3: Conceperea celor mai bune metode de asigurare a conectivității și funcționalității coridoarelor, dezbateră și începerea implementării acestora.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
																	X	X	X

Indicator: Număr de dezbateri publice organizate.

Indicator: Suprafață cu măsuri de conservare a coridoarelor implementate.

Măsura 1.2: Controlul câinilor hoinari, a câinilor de pază și a câinilor ciobănești.

Acțiunea 1.2.1: Conștientizarea vânătorilor în vederea eficientizării eradicării câinilor hoinari din mediul natural.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X					X	X	X	X					X	X	X	X

Indicator: Număr de protocoale de colaborare încheiate cu gestionari ai fondurilor de vânătoare de pe suprafața ROSCI0253 Trascău.

Acțiunea 1.2.2: Informarea și conștientizarea membrilor comunităților locale cu privire la daunele produse de câinii de pază lăsați liberi.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
	X	X							X	X									

Indicator: Număr de comunități de pe suprafața sitului în care au avut loc acțiuni de informare și conștientizare.

Acțiunea 1.2.3: Informarea și conștientizarea ciobanilor cu privire la daunele produse de câini și la obligațiile legale care le revin în acest domeniu.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
	X	X							X	X									

Indicator: Număr de ciobani și proprietari de animale informați și conștientizați.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanțiuni aplicate.

Măsura 1.3: Asigurarea prosperității naturale a populației de lupi.

Acțiunea 1.3.1: Asigurarea condițiilor pentru formarea unor haite numeroase, prin interzicerea vânătorii la această specie pentru o perioadă de minim 3 ani.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X								

Indicator: Număr de exemplare estimate / număr optim de exemplare – 25-30 indivizi.

Acțiunea 1.3.2: Informarea și conștientizarea membrilor comunităților locale cu privire la importanța conservării speciei și a beneficiilor haitelor consistente.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
	X	X							X	X									

Indicator: Număr de comunități de pe suprafața sitului în care au avut loc acțiuni de informare și conștientizare.

Acțiunea 1.3.3: Colaborarea cu administratorii fondurilor cinegetice și organele specializate de control în vederea reducerii practicilor de braconaj.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
	X	X							X	X									

Indicator: Număr de protocoale de colaborare încheiate cu organele abilitate.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanțiuni aplicate.

Acțiunea 1.3.4: Conștientizarea proprietarilor de animale și a ciobanilor asupra fenomenului de prădare în șeptel ca fenomen natural care trebuie ameliorat treptat cu introducerea unor măsuri de prevenire a pagubelor.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
	X	X							X	X									

Indicator: Număr de comunități de pe suprafața sitului în care au avut loc acțiuni de informare și conștientizare.

Indicator: Număr de proprietari de animale și ciobani informați și conștientizați.

Acțiunea 1.3.5: Prevenirea pagubelor prin asigurarea viabilității populațiilor sălbatice de iepure de câmp și păsări cum sunt ierunca, potârnichea și interzicerea vânătorii de selecție la unghulate în interiorul sitului de importanță comunitară și pe fondurile din jurul acestora.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
	X	X							X	X							X	X	

Indicator: Număr de protocoale de colaborare încheiate cu gestionari ai fondurilor de vânătoare de pe suprafața ROSCI0253 Trascău.

Indicator: Număr de planuri de management cinegetic armonizate cu prevederile planului de management al ariilor naturale protejate.

Acțiunea 1.3.6: Încurajarea vânătorilor în vederea cartării și comunicării către administrația ariilor protejate a locurilor unde au fost observate dovezi ale existenței speciei.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de protocoale de colaborare încheiate cu gestionari ai fondurilor de vânătoare de pe suprafața ROSCI0253 Trascău.

Indicator: Date suplimentare primite.

Obiectiv general 2: Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei *Lynx lynx*.

Măsura 2.1: Asigurarea conectivității și caracteristicilor calitative ale habitatelor.

Acțiunea 2.1.1: Identificarea cu exactitate a coridoarelor ecologice utilizate de specie.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4

X				X				X				X							
---	--	--	--	---	--	--	--	---	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--

Indicator: Număr de coridoare identificate și cartate.

Acțiunea 2.1.2: Identificarea proprietarilor terenurilor peste care se suprapun coridoarele identificate.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
	X				X				X				X						

Indicator: Grad de acoperire cu suprafețe cu proprietari/administratori cunoscuți.

Acțiunea 2.1.3: Conceperea celor mai bune metode de asigurare a conectivității și funcționalității coridoarelor, dezbateră și începerea implementării acestora.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
																	X	X	X

Indicator: Număr de dezbateri publice organizate.

Indicator: Suprafață cu măsuri de conservare a coridoarelor implementate.

Acțiunea 2.1.4: Realizarea demersurilor pentru extinderea limitei sitului spre est, până în limita localităților Gârbova de Sus și Geoagiu de Sus, respectiv Aiud, Livezile și Poiana Aiudului.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X																

Indicator: Documentație și solicitare modificare limite transmisă spre autoritatea responsabilă.

Acțiunea 2.1.5: Protejarea zonelor împădurite care formează rețea pe creste și văi.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Existența unui set de măsuri restrictive de exploatare impus gestionarilor fondului forestier.

Măsura 2.2: Asigurarea prosperității naturale a populației de râși.

Acțiunea 2.2.1: Înterzicerea vânării speciei pe o durată de minim 5 ani.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr exemplare estimate / număr optim de exemplare - 25-30 indivizi.

Indicator: Număr de planuri de management cinegetic armonizate cu prevederile planului de management al ariilor naturale protejate.

Acțiunea 2.2.2: Informarea și conștientizarea membrilor comunităților locale cu privire la importanța conservării speciei.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
	X	X							X	X									

Indicator: Număr de comunități de pe suprafața sitului în care au avut loc acțiuni de informare și conștientizare.

Acțiunea 2.2.3: Colaborarea cu administratorii fondurilor cinegetice și organele specializate de control în vederea reducerii practicilor de braconaj.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
	X	X							X	X									

Indicator: Număr de protocoale de colaborare încheiate cu organele abilitate.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanțiuni aplicate.

Acțiunea 2.2.4: Conștientizarea proprietarilor de animale și a ciobanilor asupra fenomenului de prădare în șeptel ca fenomen natural care trebuie ameliorat treptat cu introducerea unor măsuri de prevenire a pagubelor.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
	X	X							X	X									

Indicator: Număr de comunități de pe suprafața sitului în care au avut loc acțiuni de informare și conștientizare.

Indicator: Număr de proprietari de animale și ciobani informați și conștientizați.

Acțiunea 2.2.5: Prevenirea pagubelor prin asigurarea viabilității populațiilor sălbatice de iepure de câmp și păsări cum sunt ierunca, potârnichea și interzicerea vânătorii de selecție la ungulate în interiorul sitului de importanță comunitară și pe fondurile din jurul acestora.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
	X	X							X	X							X	X	

Indicator: Număr de protocoale de colaborare încheiate cu gestionari ai fondurilor de vânătoare de pe suprafața ROSCI0253 Trascău.

Indicator: Număr de planuri de management cinegetic armonizate cu prevederile planului de management al ariilor naturale protejate.

Acțiunea 2.2.6: Încurajarea vânătorilor în vederea cartării și comunicării către administrația ariilor protejate a locurilor unde au fost observate dovezi ale existenței speciei.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de protocoale de colaborare încheiate cu gestionari ai fondurilor de vânătoare de pe suprafața ROSCI0253 Trascău.

Indicator: Date suplimentare primite.

Obiectiv general 3: Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei *Rhinolophus hipposideros*.

Măsura 3.1: Asigurarea protecției adăposturilor subterane și din clădiri.

Acțiunea 3.1.1: Identificarea cu exactitate a cât mai multe adăposturi utilizate de specie.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X			X	X			X	X			X	X			X	X			X

Indicator: Număr de adăposturi identificate și cartate.

Acțiunea 3.1.2 Montarea unor grilaje sau garduri adecvate, tolerate de specie, în cazul unor peșteri, cu următoarele caracteristici: 130 mm spațiu de zbor între barele orizontale, distanță mai mare între centrul barelor orizontale, depinzând de lățimea acestora și peste 450 mm spațiu de zbor între barele verticale, dar nu mai mult de 750 mm.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
													X	X					

Indicator: Număr de adăposturi subterane protejate prin grilaje.

Activitatea 3.1.3 Protecția clădirilor cu colonii; în cazul renovării acestora, lucrările trebuie programate în afara perioadei sensibile de vară, de formare a coloniilor de naștere.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
				X				X				X				X			

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a proprietarilor de clădiri care oferă adăpost coloniilor.

Indicator: Realizarea unei hărți cu locația clădirilor în care au fost identificate colonii de naștere.

Activitatea 3.1.4 Interzicerea construcțiilor noi în apropierea habitatelor subterane.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a proprietarilor de clădiri care oferă adăpost coloniilor.

Indicator: Număr de clădiri ilegale amplasate în apropierea habitatelor subterane.

Activitatea 3.1.5 Informarea și conștientizarea comunităților locale și asociațiilor speologice asupra importanței reducerii deranjului în adăposturi și protejării speciei.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
						X								X					

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a comunităților și asociațiilor speologice.

Măsura 3.2: Asigurarea protecției și a conectivității habitatelor de hrănire.

Acțiunea 3.2.1: Conservarea pădurilor de foioase într-un perimetru de 2-4 km în jurul adăpostului.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Existența unui set de măsuri restrictive de exploatare impus proprietarilor și administratorilor de fond forestier.

Indicator: Suprafața pădurilor de foioase cu măsuri restrictive de exploatare.

Acțiunea 3.2.2: Păstrarea elementelor liniare de vegetație, cum ar fi gardurile vii, șirurile de arbori, ca elemente de conexiune între adăposturi și habitate de hrănire.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de informări și conștientizări a comunităților și administrațiilor publice.

Obiectiv general 4: Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei *Rinolophus euryale*.

Măsura 4.1: Asigurarea protecției adăposturilor subterane și din clădiri.

Acțiunea 4.1.1: Identificarea cu exactitate a cât mai multe adăposturi utilizate de specie.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X			X	X			X	X			X	X			X	X			X

Indicator: Număr de adăposturi identificate și cartate.

Acțiunea 4.1.2 Montarea unor grilaje sau garduri adecvate, tolerate de specie, în cazul unor peșteri, cu următoarele caracteristici: 130 mm spațiu de zbor între barele orizontale, distanță

mai mare între centrul barelor orizontale, depinzând de lăţimea acestora şi peste 450 mm spaţiu de zbor între barele verticale, dar nu mai mult de 750 mm.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
													X	X					

Indicator: Număr de adăposturi subterane protejate prin grilaje.

Activitatea 4.1.3 Protecţia clădirilor cu colonii; în cazul renovării acestora, lucrările trebuie programate în afara perioadei sensibile de vară, de formare a coloniilor de naştere.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
				X				X				X				X			

Indicator: Număr de informări şi conştientizări a proprietarilor de clădiri care oferă adăpost coloniilor.

Activitatea 4.1.4 Interzicerea iluminării clădirilor cu colonii.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de informări şi conştientizări a proprietarilor de clădiri care oferă adăpost coloniilor şi a administraţiilor locale.

Indicator: Suprafaţa pădurilor de foioase cu măsuri restrictive de exploatare.

Activitatea 4.1.5 Interzicerea construcţiilor noi în apropierea habitatelor subterane.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de informări şi conştientizări a administraţiilor locale.

Indicator: Număr de clădiri ilegale amplasate în apropierea habitatelor subterane.

Activitatea 4.1.6 Informarea şi conştientizarea comunităţilor locale şi asociaţiilor speologice asupra importanţei reducerii deranjului în adăposturi şi protejării speciei.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
						X								X					

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a comunităților și asociațiilor speologice.

Măsura 4.2: Asigurarea protecției și a conectivității habitatelor de hrănire.

Acțiunea 4.2.1: Conservarea pădurilor de foioase într-un perimetru de 2-4 km în jurul adăpostului.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Existența unui set de măsuri restrictive de exploatare impus proprietarilor și administratorilor de fond forestier.

Indicator: Suprafața pădurilor de foioase cu măsuri restrictive de exploatare.

Acțiunea 4.2.2: Păstrarea elementelor liniare de vegetație, cum ar fi gardurile vii, șirurile de arbori, ca elemente de conexiune între adăposturi și habitate de hrănire.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a comunităților și administrațiilor publice.

Obiectiv general 5: Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei *Barbastella barbastellus*.

Măsura 5.1: Asigurarea protecției adăposturilor subterane și a celor din păduri.

Acțiunea 5.1.1: Identificarea cu exactitate a cât mai multe adăposturi utilizate de specie.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X			X	X			X	X			X	X			X	X			X

Indicator: Număr de adăposturi identificate și cartate.

Acțiunea 5.1.2 Montarea unor grilaje sau garduri adecvate, tolerate de specie, în cazul unor peșteri, cu următoarele caracteristici: 130 mm spațiu de zbor între barele orizontale, distanță mai mare între centrul barelor orizontale, depinzând de lățimea acestora și peste 450 mm spațiu de zbor între barele verticale, dar nu mai mult de 750 mm.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
													X	X					

Indicator: Număr de adăposturi subterane protejate prin grilaje.

Activitatea 5.1.3 Păstrarea arborilor bătrâni, scorburoși, care pot servi ca adăposturi potențiale.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Existența unui set de măsuri restrictive de exploatare impus proprietarilor și administratorilor de fond forestier.

Indicator: Număr de arbori marcați / inventariați, care pot servi ca adăposturi potențiale

Măsura 5.2: Asigurarea protecției și a conectivității habitatelor de hrănire.

Acțiunea 5.2.1: Protecția pădurilor mature de foioase și a pădurilor de conifere și menținerea diversității naturale cu arbori și arbuști din specii autohtone.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Existența unui set de măsuri restrictive de exploatare impus proprietarilor și administratorilor de fond forestier.

Acțiunea 5.2.2: Prevenirea poluării apelor.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a comunităților și administrațiilor publice.

Indicator: Număr de indicatori de calitate a apei monitorizați.

Indicator: Număr de indicatori de calitate care depășesc standardele legale.

Acțiunea 5.2.3 Reducerea/interzicerea folosirii pesticidelor, în primul rând în vegetația din jurul suprafețelor de apă și la liziera pădurilor.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a comunităților și administrațiilor publice.

Obiectiv general 6: Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei *Miniopterus schreibersi*.

Măsura 6.1: Asigurarea protecției stricte a adăposturilor subterane.

Acțiunea 6.1.1: Identificarea cu exactitate a cât mai multe adăposturi utilizate de specie.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X			X	X			X	X			X	X			X	X			X

Indicator: Număr de adăposturi identificate și cartate.

Acțiunea 6.1.2 Montarea unor grilaje sau garduri adecvate, tolerate de specie, în cazul unor peșteri, cu următoarele caracteristici: 130 mm spațiu de zbor între barele orizontale, distanță mai mare între centrul barelor orizontale, depinzând de lățimea acestora și peste 450 mm spațiu de zbor între barele verticale, dar nu mai mult de 750 mm.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
													X	X					

Indicator: Număr de adăposturi subterane protejate prin grilaje.

Activitatea 6.1.3 Informarea și conștientizarea comunităților locale și asociațiilor speologice asupra importanței reducerii deranjului în adăposturi și protejării speciei.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
						X								X					

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a comunităților și asociațiilor speologice.

Măsura 6.2: Asigurarea protecției și a conectivității habitatelor de hrănire.

Acțiunea 6.2.1: Protecția pădurilor mature de foioase.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Existența unui set de măsuri restrictive de exploatare a pădurilor mature de foioase și mixte importante ca habitat de hrănire.

Acțiunea 6.2.2: Prevenirea poluării apelor.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a comunităților și administrațiilor publice.

Indicator: Număr de indicatori de poluare monitorizați.

Indicator: Număr de indicatori care depășesc concentrația maximă admisă.

Obiectiv general 7: Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei *Myotis myotis*.

Măsura 7.1: Asigurarea protecției adăposturilor subterane și din clădiri.

Acțiunea 7.1.1: Identificarea cu exactitate a cât mai multe adăposturi utilizate de specie.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X			X	X			X	X			X	X			X	X			X

Indicator: Număr de adăposturi identificate și cartate.

Acțiunea 7.1.2 Montarea unor grilaje sau garduri adecvate, tolerate de specie, în cazul unor peșteri, cu următoarele caracteristici: 130 mm spațiu de zbor între barele orizontale, distanță mai mare între centrul barelor orizontale, depinzând de lățimea acestora și peste 450 mm spațiu de zbor între barele verticale, dar nu mai mult de 750 mm.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
													X	X					

Indicator: Număr de adăposturi subterane protejate prin grilaje.

Activitatea 7.1.3 Protecția clădirilor cu colonii; în cazul renovării acestora, lucrările trebuie programate în afara perioadei sensibile de vară, de formare a coloniilor de naștere.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
				X				X				X				X			

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a proprietarilor de clădiri care oferă adăpost coloniilor.

Activitatea 7.1.4 Interzicerea iluminării clădirilor cu colonii.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a proprietarilor de clădiri care oferă adăpost coloniilor și a administrațiilor locale.

Activitatea 7.1.5 Interzicerea construcțiilor noi în apropierea habitatelor subterane.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a administrațiilor locale.

Indicator: Număr de construcții ilegale în apropierea adăposturilor subterane.

Activitatea 7.1.6 Informarea și conștientizarea comunităților locale și asociațiilor speologice asupra importanței reducerii deranjului în adăposturi și protejării speciei.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
						X								X					

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a comunităților și asociațiilor speologice.

Măsura 7.2: Asigurarea protecției și a conectivității habitatelor de hrănire.

Acțiunea 7.2.1: Conservarea pădurilor mature de foioase și mixte.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Existența unui set de măsuri restrictive de exploatare impus proprietarilor și administratorilor de fond forestier.

Acțiunea 7.2.2: Păstrarea elementelor liniare de vegetație, cum ar fi gardurile vii, șirurile de arbori, ca elemente de conexiune între adăposturi și habitate de hrănire.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a comunităților și administrațiilor publice.

Obiectiv general 8: Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei *Rhinolophus ferrumequinum*.

Măsura 8.1: Asigurarea protecției adăposturilor subterane și a celor din clădiri.

Acțiunea 8.1.1: Identificarea cu exactitate a cât mai multe adăposturi utilizate de specie.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X			X	X			X	X			X	X			X	X			X

Indicator: Număr de adăposturi identificate și cartate.

Acțiunea 8.1.2 Montarea unor grilaje sau garduri adecvate, tolerate de specie, în cazul unor peșteri, cu următoarele caracteristici: 130 mm spațiu de zbor între barele orizontale, distanță mai mare între centrul barelor orizontale, depinzând de lățimea acestora și peste 450 mm spațiu de zbor între barele verticale, dar nu mai mult de 750 mm.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
													X	X					

Indicator: Număr de adăposturi subterane protejate prin grilaje.

Activitatea 8.1.3 Protecția clădirilor cu colonii; în cazul renovării acestora, lucrările trebuie programate în afara perioadei sensibile de vară, de formare a coloniilor de naștere.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
				X				X				X				X			

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a proprietarilor de clădiri care oferă adăpost coloniilor.

Activitatea 8.1.4 Interzicerea construcțiilor noi în apropierea habitatelor subterane.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a administrațiilor locale.

Indicator: Avize nefavorabile pentru construcții noi în apropierea habitatelor subterane.

Măsura 8.2: Asigurarea protecției și a conectivității habitatelor de hrănire.

Acțiunea 8.2.1: Protecția pădurilor mature de foioase și a livezilor bătrâne pe un perimetru de 4-5 km în jurul adăposturilor de maternitate.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Existența unui set de măsuri restrictive de exploatare impus proprietarilor și administratorilor de fond forestier.

Indicator: Informarea și conștientizarea proprietarilor de livezi bătrâne referitor la importanța păstrării acestora.

Indicator: Suprafața pădurilor / suprafața livezilor din jurul adăposturilor de maternitate.

Acțiunea 8.2.2 Reducerea/interzicerea folosirii insecticidelor, în primul rând în vegetația din jurul suprafețelor de apă și la liziera pădurilor.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a comunităților și administrațiilor publice.

Acțiunea 8.2.3 Păstrarea pășunilor extensive, cu garduri vii, și grupuri de arbori.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
				X				X				X				X			

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a proprietarilor de pășuni și fânețe cu referire la importanța exploatării extensive a acestora.

Obiectiv general 9: Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei *Triturus cristatus*.

Măsura 9.1: Asigurarea protecției habitatelor de reproducere și a zonelor terestre din jurul acestora.

Acțiunea 9.1.1: Delimitarea zonelor prioritare, unde se vor interzice sau restricționa anumite activități cum ar fi: exploatarea forestieră, pășunatul, adăpatul animalelor și altele asemenea.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
				X				X				X				X			

Indicator: Număr/suprafață de zone protejate favorabile speciei.

Acțiunea 9.1.2: Reabilitarea habitatelor din Pădurea Aiudului și în apropierea localității

Vălișoara, Sălciua de Jos și Buru prin restabilirea echilibrului hidric a habitatului, prin astuparea șanțurilor de drenare și delimitarea habitatelor prin garduri împotriva pășunatului.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X		X	X	X													

Indicator: Număr/suprafață de zone protejate favorabile speciei reabilitate.

Acțiunea 9.1.3: Deigienizarea apelor temporare unde specia apare, Vălișoara, Buru, Sălciua de Jos.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X		X	X	X													

Indicator: Număr/suprafață de zone favorabile speciei igienizate.

Acțiunea 9.1.4: Amplasarea de avertizoare pentru reducerea vitezei, de atenționare și de popularizare a speciei, de garduri de ghidare a migrației pe drumurile ce traversează sau îngrădesc aceste habitate, la Ampoița, Vălișoara, Buru, Sălciua de Jos, Podeni și altele asemenea.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
								X	X	X		X	X	X					

Indicator: Număr de indicatorare, garduri de ghidare și semnale de avertizare montate.

Măsura 9.2: Informarea populației cu privire la importanța protejării speciei și a restricțiilor care se impun pentru aceasta.

Acțiunea 9.2.1: Prevenirea incendiilor accidentale sau intenționate a vegetației, în special pe o rază de minim 1 km în jurul habitatelor de reproducere.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a proprietarilor de pajiști cu referire la efectele negative ale incendierii acestora.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanctiuni aplicate.

Indicator: Suprafață incendiată în jurul habitatelor de reproducere.

Acțiunea 9.2.2: Interzicerea introducerii de pești în habitatele de reproducere ale speciei.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a populației cu referire la efectele negative ale introducerii peștilor în habitatele de reproducere ale amfibienilor.

Acțiunea 9.2.3: Interzicerea drenării zonelor umede și încurajarea păstrării șanțurilor de scurgere din pământ de-a lungul drumurilor.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a populației cu referire la efectele negative ale drenării zonelor umede.

Indicator: Număr de avize restrictive pentru proiectele de infrastructură rutieră, în ceea ce privește soluțiile constructive ce vizează șanțurile și rigolele de scurgere a apei.

Indicator: Tendința de reducere a zonelor umede exprimată în procente / an.

Indicator: Lungimea șanțurilor de pământ raportată la lungimea șanțurilor betonate de pe suprafața siturilor.

Obiectiv general 10: Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciilor *Bombina variegata* și *Bombina bombina*.

Măsura 10.1: Asigurarea protecției habitatelor de reproducere și a zonelor terestre din jurul acestora.

Acțiunea 10.1.1: Delimitarea zonelor prioritare, unde se vor interzice sau restricționa anumite activități cum ar fi: exploatarea forestieră, pășunatul și adăpatul animalelor și altele asemenea.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
				X				X				X				X			

Indicator: Număr/suprafață de zone protejate favorabile speciei.

Acțiunea 10.1.2: Reabilitarea habitatelor prin restabilirea echilibrului hidric a acestora, prin astuparea șanțurilor de drenare și delimitarea habitatelor prin garduri împotriva pășunatului.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X		X	X	X													

Indicator: Număr/suprafață de zone protejate favorabile speciei reabilite.

Acțiunea 10.1.3: Igienizarea apelor temporare unde specia apare.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X		X	X	X													

Indicator: Număr/suprafață de zone favorabile speciei igienizate.

Măsura 10.2: Informarea populației cu privire la importanța protejării speciei și a restricțiilor care se impun pentru aceasta.

Acțiunea 10.2.1: Prevenirea incendiilor vegetației, în special pe o rază de minim 1 km în jurul habitatelor de reproducere.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a proprietarilor de pajiști cu referire la efectele negative ale incendiilor acestora.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanțiuni aplicate.

Indicator: Suprafață incendiată și cauzele incendiilor.

Acțiunea 10.2.2: Interzicerea introducerii de pești în habitatele de reproducere ale speciei.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a populației cu referire la efectele negative ale introducerii peștilor în habitatele de reproducere ale amfibienilor.

Acțiunea 10.2.3: Interzicerea drenării zonelor umede și încurajarea păstrării șanțurilor de scurgere din pământ de-a lungul drumurilor.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a populației cu referire la efectele negative ale drenării zonelor umede.

Indicator: Număr de avize restrictive pentru proiectele de infrastructură rutieră, în ceea ce privește soluțiile constructive ce vizează șanțurile și rigolele de scurgere a apei.

Indicator: Tendința de reducere a zonelor umede exprimată în procente / an.

Indicator: Lungimea șanțurilor de pământ raportată la lungimea șanțurilor betonate de pe suprafața siturilor.

Obiectiv general 11: Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei *Lissotriton* / *Triturus vulgaris ampelensis*.

Măsura 11.1: Asigurarea protecției habitatelor de reproducere și a zonelor terestre din jurul acestora.

Acțiunea 11.1.1: Delimitarea zonelor prioritare, unde se vor interzice sau restricționa anumite activități cum ar fi: exploatarea forestieră, pășunatul și adăpatul animalelor și altele asemenea.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
				X				X				X				X			

Indicator: Număr/suprafață de zone protejate favorabile speciei.

Acțiunea 11.1.2: Reabilitarea habitatelor din Lunca Largă, Poșaga de Sus, Pădurea Aiudului, Sfârcea, Podeni, Vălișoara și bazinul hidrografic al Feneșului prin restabilirea echilibrului hidric a habitatului, prin astuparea șanțurilor de drenare și delimitarea habitatelor prin garduri

împotriva pășunatului.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X		X	X	X													

Indicator: Număr/suprafață de zone protejate favorabile speciei reabilitate.

Acțiunea 11.1.3: Reabilitarea habitatului umed de la Lacul Iezer-Ighiel prin delimitarea unor habitate umede din zona de țărm a lacului și extragerea tuturor speciilor de pești din aceste zone.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
									X	X			X	X			X	X	

Indicator: Suprafață de zonă protejată favorabilă speciei reabilitată.

Acțiunea 11.1.4: Igienizarea apelor temporare unde specia apare, cum ar fi Lunca Largă, Poșaga de Sus, Pădurea Aiudului, Vălișoara, Buru.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X		X	X	X													

Indicator: Număr/suprafață de zone favorabile speciei igienizate.

Acțiunea 11.1.5: Amplasarea de indicatoare și marcaje rutiere pentru reducerea vitezei, de atenționare și de popularizare a speciei, de garduri de ghidare a migrației pe drumurile ce traversează sau îngrădesc aceste habitate, la valea Feneșului, Vălișoara, Buru, Sălciua de Jos, Podeni și altele asemenea.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
								X	X	X		X	X	X					

Indicator: Număr de indicatoare, garduri de ghidare și semnale de avertizare montate.

Măsura 11.2: Informarea populației cu privire la importanța protejării speciei și a restricțiilor care se impun pentru aceasta.

Acțiunea 11.2.1: Prevenirea incendiilor vegetației, în special pe o rază de minim 1 km în jurul habitatelor de reproducere.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a proprietarilor de pajiști cu referire la efectele negative ale incendiilor acestora.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanțiuni aplicate.

Acțiunea 11.2.2: Interzicerea introducerii de pești în habitatele de reproducere ale speciei.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a populației cu referire la efectele negative ale introducerii peștilor în habitatele de reproducere ale amfibienilor.

Acțiunea 11.2.3: Interzicerea drenării zonelor umede și încurajarea păstrării șanțurilor de scurgere din pământ de-a lungul drumurilor.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a populației cu referire la efectele negative ale drenării zonelor umede.

Indicator: Număr de avize restrictive pentru proiectele de infrastructură rutieră, în ceea ce privește soluțiile constructive ce vizează șanțurile și rigolele de scurgere a apei.

Indicator: Tendința de reducere a zonelor umede exprimată în procente / an.

Indicator: Lungimea șanțurilor de pământ / Lungimea șanțurilor betonate de pe suprafața siturilor.

Obiectiv general 12: Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei *Cottus gobio*.

Măsura 12.1: Asigurarea conectivității habitului speciei.

Acțiunea 12.1.1: Facilitarea migrației speciilor prin înlăturarea pragurilor din beton sau din lemn, din albia minoră a râurilor sau în cazul în care aceasta nu este posibil trebuie asigurată migrația speciei în amonte și în aval prin amenajarea canalelor bypass, unde aceasta nu este posibil, prin amenajarea scărilor de pești funcționale.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
									X	X			X	X			X	X	

Indicator: Număr de obstacole înlăturate, lungime de râu nefragmentat.

Acțiunea 12.1.2: Interzicerea amplasării de noi microhidrocentrale în sit și în vecinătatea acestuia, totodată se vor interzice toate lucrările sau intervențiile care duc la scăderea debitului sau la variații de debit.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de bazine hidrografice din sit, raportat la număr de bazine hidrografice cu restricții de amenajare a microhidrocentralelor sau a altor lucrări care afectează cursul natural al râului.

Acțiunea 12.1.3: Reducerea surselor de poluare, în special a poluărilor provenite ca urmare a activităților de minerit. Această problemă afectează direct râul Arieș, indirect însă toți afluenții acestuia, deoarece speciile nu pot folosi Arieșul ca și cale de migrație, astfel populațiile de pești din diferite pârauri sunt separate, iar repopularea naturală cu speciile dispărute din unele pârauri este blocată.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Monitorizarea indicatorilor de calitate ai apelor și sesizarea organelor de control în cazul înregistrării de depășiri ale normelor STAS prevăzute de legislație.

Indicator: Număr de indicatori care indică poluare raportat la numărul total al indicatorilor de monitorizare ai calității apei.

Măsura 12.2: Asigurarea calității habitatului speciei.

Acțiunea 12.2.1: Interzicerea realizării construcțiilor în imediata vecinătate a albiilor, a lucrărilor în albiile minore ale râurilor/pârâurilor, care pot afecta speciile de pești, depozitarea deșeurilor pe lângă râuri/pârâuri, utilizarea insecticidelor, pesticidelor și a îngrășămintelor chimice pe culturile agricole din apropierea râurilor/pârâurilor.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a proprietarilor și administratorilor apelor și terenurilor din apropierea acestora.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanțiuni aplicate.

Acțiunea 12.2.2: Plantarea arborilor din specii de arin sau salcie lângă râuri/pârâuri pentru a asigura umbrirea luciului de apă. Acest lucru este foarte important, deoarece în cazul în care suprafața apei este expusă la soare, temperatura apei crește, iar cantitatea de oxigen dizolvat scade, aceasta afectând negativ speciile de pești din această zonă.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
													X				X		

Indicator: Număr de acțiuni de plantare, număr de arbori plantați, lungime maluri cu vegetație forestieră specifică.

Acțiunea 12.2.3: Colaborarea cu asociațiile de pescuit sau alți gestionari ai fondului piscicol în vederea identificării și pedepsirii acțiunilor de braconaj, în special cel care utilizează metode distructive în masă, cum ar fi energia electrică sau substanțele chimice.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare a comunităților locale cu privire la importanța protejării speciei și asupra prevederilor legale cu referire la braconajul piscicol.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanțiuni aplicate.

Obiectiv general 13: Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei *Cobitis elongatoides / taenia*.

Măsura 13.1: Asigurarea conectivității habitului speciei.

Acțiunea 12.1.1: Facilitarea migrației speciilor prin înlăturarea pragurilor din beton sau din lemn, din albia minoră a râurilor sau în cazul în care aceasta nu este posibil trebuie asigurată migrația speciei în amonte și în aval prin amenajarea canalelor bypass, unde aceasta nu este posibil, prin amenajarea scârilor de pești funcționale.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
									X	X			X	X			X	X	

Indicator: Număr de obstacole înlăturate, lungime de râu nefragmentat.

Acțiunea 13.1.2: Interzicerea amplasării de noi microhidrocentrale în sit și în vecinătatea acestuia, totodată se vor interzice toate lucrările sau intervențiile care duc la scăderea debitului sau la variații de debit.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de bazine hidrografice din sit, raportat la număr de bazine hidrografice cu restricții de amenajare a microhidrocentralelor sau a altor lucrări care afectează cursul natural al râului.

Măsura 13.2: Asigurarea calității habitatului speciei.

Acțiunea 13.2.1: Interzicerea realizării construcțiilor în imediata vecinătate a albiilor, a lucrărilor în albiile minore ale râurilor/pârâurilor, care pot afecta speciile de pești, depozitarea deșeurilor pe lângă râuri/pârâuri, utilizarea insecticidelor, pesticidelor și a îngrășămintelor chimice pe culturile agricole din apropierea râurilor/pârâurilor.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4

X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a proprietarilor și administratorilor apelor și terenurilor din apropierea acestora.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanctiuni aplicate.

Acțiunea 13.2.2: Plantarea arborilor din specii de arin sau salcie lângă râuri/pârâuri pentru a asigura umbrirea luciului de apă. Acest lucru este foarte important, deoarece în cazul în care suprafața apei este expusă la soare, temperatura apei crește, iar cantitatea de oxigen dizolvat scade, aceasta afectând negativ speciile de pești din această zonă.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
													X				X		

Indicator: Număr de acțiuni de plantare, număr de arbori plantați, lungime maluri cu vegetație forestieră specifică.

Acțiunea 13.2.3: Colaborarea cu asociațiile de pescuit sau alți gestionari ai fondului piscicol în vederea identificării și pedepsirii acțiunilor de braconaj, în special cel care utilizează metode distructive în masă, cum ar fi energia electrică sau substanțele chimice.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare a comunităților locale cu privire la importanța protejării speciei și asupra prevederilor legale cu referire la braconajul piscicol.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanctiuni aplicate.

Obiectiv general 14: Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei *Euphydryas maturna*.

Măsura 14.1: Asigurarea protecției și a conectivității habitatelor favorabile speciei

Acțiunea 14.1.1 Păstrarea vegetației arbustive și ierboase din pâlcurile de păduri și în pădurile de galerie cu frasin de-a lungul cursurilor de apă.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a proprietarilor terenuri împădurite din apropierea cursurilor de apă.

Indicator: Existența unui set de măsuri restrictive de exploatare a pădurilor mature de foioase și mixte importante ca habitat de hrănire.

Indicator: Monitorizarea tendinței de evoluție a suprafeței pădurilor mature de foioase și mixte.

Acțiunea 14.1.2 Stoparea și prevenirea deteriorării vegetației ierboase din pâlcurile de păduri și în pădurile tip galerie cu frasin de-a lungul cursurilor de apă datorită pășunatului, călcării/tasării sau poluării cu deșeuri

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a proprietarilor de terenuri împădurite din apropierea cursurilor de apă.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanctiuni aplicate.

Obiectiv general 15: Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei *Eriogaster catax*.

Măsura 15.1: Asigurarea protecției și a conectivității habitatelor favorabile speciei

Acțiunea 15.1.1 Prevenirea distrugerii habitatelor favorabile prin defrișarea și incendierea tufărișurilor.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
	X	X			X	X			X	X			X	X			X	X	

Indicator: Set de măsuri restrictive de exploatare a suprafețelor cu tufărișuri impuse proprietarilor.

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a proprietarilor de pășuni.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanctiuni aplicate.

Acțiunea 15.1.2 Evitarea suprapășunatului prin stabilirea efectivelor de ovine și bovine care pășunează pe suprafața sitului.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Existența unui set de măsuri restrictive de exploatare impus proprietarilor și administratorilor de pășuni.

Indicator: Număr de studii privind capacitatea de suport a pajiștilor efectuate.

Acțiunea 15.1.3 Identificarea zonelor ce constituie habitate optime și asigurarea conectării acestor prin coridoare ecologice.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
									X	X			X	X			X	X	

Indicator: Număr de patrulări de monitorizare efectuate în acest scop.

Indicator: Existența unui set de măsuri restrictive de exploatare impus proprietarilor și administratorilor de pășuni.

Obiectiv general 16: Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei *Callimorpha quadripunctaria*.

Măsura 16.1: Asigurarea protecției și a conectivității habitatelor favorabile speciei

Acțiunea 16.1.1 Păstrarea nealterată a vegetației ruderală de-a lungul cursurilor de apă.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a proprietarilor terenuri din apropierea cursurilor de apă.

Indicator: Existența unui set de măsuri restrictive de exploatare impus proprietarilor și administratorilor de terenuri din apropierea cursurilor de apă.

Acțiunea 16.1.2 Stoparea și prevenirea deteriorării vegetației ierboase de-a lungul cursurilor de apă datorită cositului, suprapășunatului, călcării/tasării sau poluării cu deșeuri sau a câmpării

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a proprietarilor de terenuri din apropierea cursurilor de apă.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanctiuni aplicate.

Obiectiv general 17: Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei *Catopta thrips*.

Măsura 17.1: Asigurarea protecției și a conectivității habitatelor favorabile speciei.

Acțiunea 17.1.1 Menținerea calității bune a habitatelor prin păstrarea acoperirii între 15-25% cu vegetația arbustivă spontană.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a proprietarilor și administratorilor de pășuni.

Indicator: Existența unui set de măsuri restrictive de exploatare impus proprietarilor și administratorilor de pășuni.

Acțiunea 17.1.2 Promovarea în zonele ocupate de habitate favorabile a pășunatului tradițional extensiv.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a proprietarilor și administratorilor de pășuni.

Indicator: Existența unui set de măsuri restrictive de exploatare impus proprietarilor și administratorilor de pășuni.

Măsura 17.2 Monitorizarea habitatelor potențiale în vederea identificării unor populații colonizante în viitor.

Acțiunea 17.2.1 Patrularea în teren în vederea identificării unor populații noi instalate.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
	X	X			X	X			X	X			X	X			X	X	

Indicator: Număr de deplasări în teren efectuate în acest scop.

Indicator: Număr de populații noi identificate.

Obiectiv general 18: Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei *Colias myrmidone*.

Măsura 18.1: Asigurarea protecției și a conectivității habitatelor favorabile speciei

Acțiunea 18.1.1 Menținerea calității bune a habitatelor prin păstrarea acoperirii între 15-25% cu vegetația arbustivă spontană.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a proprietarilor și administratorilor de pășuni.

Indicator: Existența unui set de măsuri restrictive de exploatare impus proprietarilor și administratorilor de pășuni.

Acțiunea 18.1.2 Promovarea în zonele ocupate de habitate favorabile pășunatului tradițional extensiv.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a proprietarilor și administratorilor de pășuni.

Indicator: Existența unui set de măsuri restrictive de exploatare impus proprietarilor și administratorilor de pășuni.

Măsura 18.2 Monitorizarea habitatelor potențiale în vederea identificării unor populații colonizante în viitor.

Acțiunea 18.2.1 Patrularea în teren în vederea identificării unor populații noi instalate.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
	X	X			X	X			X	X			X	X			X	X	

Indicator: Număr de deplasări în teren efectuate în acest scop.

Indicator: Număr de populații noi identificate.

Obiectiv general 19: Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei *Leptidea morsei*.

Măsura 19.1: Asigurarea protecției și a conectivității habitatelor favorabile speciei.

Acțiunea 19.1.1 Stoparea și prevenirea degradării habitatelor favorabile datorată defrișării, poluării și a pășunatului în lizierele și marginile de pădure.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Existența unui set de măsuri restrictive de exploatare impus proprietarilor și administratorilor de teren.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanctiuni aplicate.

Obiectiv general 20: Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei *Isophya costata*.

Măsura 20.1: Asigurarea protecției și a conectivității habitatelor favorabile speciei.

Acțiunea 20.1.1 Promovarea practicilor tradiționale agricole, respectiv evitarea sau limitarea cositului mecanic și evitarea suprapășunatului.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4

X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Indicator: Existența unui set de măsuri restrictive de exploatare impus proprietarilor și administratorilor de teren.

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a proprietarilor și administratorilor de pășuni.

Acțiunea 20.1.2 Prevenirea incendiilor vegetației și a utilizării pesticidelor sau a altor substanțe chimice pe pajiștile din sit.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Existența unui set de măsuri restrictive de exploatare impus proprietarilor și administratorilor de pajiști

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanțiuni aplicate.

Acțiunea 20.1.3 Monitorizarea pajiștilor în scopul conservării diversității structurale a vegetației și a controlului succesiunilor vegetale.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
	X	X			X	X			X	X			X	X			X	X	

Indicator: Număr de acțiuni de patrulare efectuate în acest scop.

Acțiunea 20.1.4 Identificarea potențialelor coridoare ecologice funcționale pentru populațiile izolate.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
	X	X			X	X			X	X			X	X			X	X	

Indicator: Număr de coridoare ecologice identificate.

Acțiunea 20.1.5 Elaborarea și implementarea planurilor de renaturare pentru suprafețele care vor constitui coridoare ecologice între două sau mai multe populații izolate.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
------	--	--	--	------	--	--	--	------	--	--	--	------	--	--	--	------	--	--	--

1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
	X	X			X	X			X	X			X	X			X	X	

Indicator: Număr de planuri de renaturare elaborate.

Indicator: Număr de acțiuni de renaturare implementate.

Indicator: Suprafață de teren renaturată.

Obiectiv general 21: Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei *Isophya stysi*.

Măsură 21.1: Asigurarea protecției și a conectivității habitatelor favorabile speciei.

Acțiunea 21.1.1 Promovarea practicilor tradiționale agricole, respectiv evitarea sau limitarea cositului mecanic și evitarea suprapășunatului.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Existența unui set de măsuri restrictive de exploatare impus proprietarilor și administratorilor de teren.

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a proprietarilor și administratorilor de pășuni.

Acțiunea 21.1.2 Prevenirea incendiilor vegetației și a utilizării pesticidelor sau a altor substanțe chimice pe pajiștile din sit.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Existența unui set de măsuri restrictive de exploatare impus proprietarilor și administratorilor de pajiști.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente /sanțiuni aplicate.

Acțiunea 21.1.3 Monitorizarea pajiștilor în scopul conservării diversității structurale a vegetației și a controlului succesiunilor vegetale.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4

	X	X			X	X			X	X			X	X			X	X	
--	---	---	--	--	---	---	--	--	---	---	--	--	---	---	--	--	---	---	--

Indicator: Număr de acțiuni de patrulare efectuate în acest scop.

Acțiunea 21.1.4 Identificarea potențialelor coridoare ecologice funcționale pentru populațiile izolate.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
	X	X			X	X			X	X			X	X			X	X	

Indicator: Număr de coridoare ecologice identificate.

Acțiunea 21.1.5 Elaborarea și implementarea planurilor de renaturare pentru suprafețele care vor constitui coridoare ecologice între două sau mai multe populații izolate.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
	X	X			X	X			X	X			X	X			X	X	

Indicator: Număr de planuri de renaturare elaborate.

Indicator: Număr de acțiuni de renaturare implementate.

Indicator: Suprafață de teren renaturată.

Obiectiv general 22: Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei *Odontopodisma rubripes*.

Măsura 22.1 Asigurarea protecției și a conectivității habitatelor favorabile speciei.

Acțiunea 22.1.1 Promovarea practicilor tradiționale agricole, respectiv evitarea sau limitarea cositului mecanic și evitarea suprapășunatului.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Existența unui set de măsuri restrictive de exploatare impus proprietarilor și administratorilor de teren.

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a proprietarilor și administratorilor de pășuni.

Acțiunea 22.1.2 Prevenirea incendiilor vegetației și a utilizării pesticidelor sau a altor substanțe chimice pe pajiștile din sit.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Existența unui set de măsuri restrictive de exploatare impus proprietarilor și administratorilor de pajiști.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanctiuni aplicate.

Acțiunea 22.1.3 Monitorizarea pajiștilor în scopul conservării diversității structurale a vegetației și a controlului succesiunilor vegetale.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
	X	X			X	X			X	X			X	X			X	X	

Indicator: Număr de acțiuni de patrulare efectuate în acest scop.

Acțiunea 22.1.4 Identificarea potențialelor coridoare ecologice funcționale pentru populațiile izolate.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
	X	X			X	X			X	X			X	X			X	X	

Indicator: Număr de coridoare ecologice funcționale identificate.

Acțiunea 22.1.5 Elaborarea și implementarea planurilor de renaturare pentru suprafețele care vor constitui coridoare ecologice între două sau mai multe populații izolate.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
	X	X			X	X			X	X			X	X			X	X	

Indicator: Număr de planuri de renaturare elaborate.

Indicator: Număr de acțiuni de renaturare implementate.

Indicator: Suprafață de teren renaturată.

Obiectiv general 23: Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei *Pholidoptera transsylvanica*.

Măsura 23.1 Asigurarea protecției și a conectivității habitatelor favorabile speciei.

Acțiunea 23.1.1 Promovarea practicilor tradiționale agricole, respectiv evitarea sau limitarea cositului mecanic și evitarea suprapășunatului.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Existența unui set de măsuri restrictive de exploatare impus proprietarilor și administratorilor de teren.

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a proprietarilor și administratorilor de pășuni.

Acțiunea 23.1.2 Prevenirea incendiilor vegetației și a utilizării pesticidelor sau a altor substanțe chimice pe pajiștile din sit.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Existența unui set de măsuri restrictive de exploatare impus proprietarilor și administratorilor de pajiști.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sancțiuni aplicate.

Acțiunea 23.1.3 Monitorizarea pajiștilor în scopul conservării diversității structurale a vegetației și a controlului succesiunilor vegetale.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
	X	X			X	X			X	X			X	X			X	X	

Indicator: Număr de acțiuni de patrulare efectuate în acest scop.

Acțiunea 23.1.4 Identificarea potențialelor coridoare ecologice funcționale pentru populațiile izolate.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
	X	X			X	X			X	X			X	X			X	X	

Indicator: Număr de coridoare ecologice funcționale identificate.

Acțiunea 23.1.5 Elaborarea și implementarea planurilor de renaturare pentru suprafețele care vor constitui coridoare ecologice între două sau mai multe populații izolate.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
	X	X			X	X			X	X			X	X			X	X	

Indicator: Număr de planuri de renaturare elaborate.

Indicator: Număr de acțiuni de renaturare implementate.

Indicator: Suprafață de teren renaturat.

Obiectiv general 24: Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei *Lycaena dispar*.

Măsura 24.1 Asigurarea protecției și a conectivității habitatelor favorabile speciei.

Acțiunea 24.1.1 Menținerea și îmbunătățirea calității habitatelor optime pentru specie.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Suprafața totală de habitat favorabil la nivel de sit.

Acțiunea 24.1.2 Menținerea sub control a drenărilor, desecărilor și regularizărilor cursurilor de apă pe suprafața sitului Natura 2000.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Existența unui set de măsuri restrictive de exploatare impus proprietarilor și administratorilor de teren.

Acțiunea 24.1.3 Evitarea suprapășunatului prin stabilirea efectivelor de ovine și bovine care pășunează pe suprafața sitului.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Existența unui set de măsuri restrictive de exploatare impus proprietarilor și administratorilor de păsuni

Indicator: Număr de studii privind capacitatea de suport a pajiștilor efectuate.

Acțiunea 24.1.4 Monitorizarea anuală zonelor care constituie habitate optime pentru specie.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
	X	X			X	X			X	X			X	X			X	X	

Indicator: Număr de acțiuni de monitorizare efectuate în acest scop.

Acțiunea 24.1.5 Identificarea și menținerea coridoarelor ecologice cu alte zone în care este posibilă existența speciei.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de patrulare efectuate în acest scop.

Indicator: Existența unui set de măsuri restrictive de exploatare impus proprietarilor și administratorilor de păsuni.

Indicator: Existența unei hărți de distribuție a coridoarelor ecologice.

Obiectiv general 25: Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei *Glyphipterix loricatella*.

Măsura 25.1 Asigurarea protecției și a conectivității habitatelor favorabile speciei.

Acțiunea 25.1.1 Promovarea practicilor tradiționale agricole, respectiv evitarea sau limitarea cositului mecanic și evitarea suprapășunatului.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Existența unui set de măsuri restrictive de exploatare impus proprietarilor și administratorilor de teren.

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a proprietarilor și administratorilor de pășuni.

Acțiunea 25.1.2 Prevenirea incendiilor vegetației și a utilizării pesticidelor sau a altor substanțe chimice pe pajiștile din sit.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Existența unui set de măsuri restrictive de exploatare impus proprietarilor și administratorilor de pajiști

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanțiuni aplicate.

Indicator: Evoluția anuală a suprafeței de teren incendiat.

Acțiunea 25.1.3 Monitorizarea pajiștilor în scopul conservării diversității structurale a vegetației și a controlului succesiunilor vegetale.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
	X	X			X	X			X	X			X	X			X	X	

Indicator: Număr de acțiuni de patrulare efectuate în acest scop.

Acțiunea 25.1.4 Identificarea potențialelor coridoare ecologice funcționale pentru populațiile izolate.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
	X	X			X	X			X	X			X	X			X	X	

Indicator: Număr de coridoare ecologice identificate.

Acțiunea 25.1.5 Elaborarea și implementarea planurilor de renaturare pentru suprafețele care vor constitui coridoare ecologice între două sau mai multe populații izolate.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
------	--	--	--	------	--	--	--	------	--	--	--	------	--	--	--	------	--	--	--

1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
	X	X			X	X			X	X			X	X			X	X	

Indicator: Număr de planuri de renaturare elaborate.

Indicator: Număr de acțiuni de renaturare implementate.

Indicator: Suprafață de teren renaturată.

Obiectiv general 26: Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei *Lucanus cervus*.

Măsura 26.1: Asigurarea protecției și a conectivității habitatelor favorabile speciei.

Acțiunea 26.1.1 Conservarea și protejarea biotopilor caracteristice speciei - păduri de stejar, cu arbori bătrâni și menținerea buștenilor putreziți de stejar.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Existența unui set de măsuri restrictive de exploatare impus proprietarilor și administratorilor de păduri.

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a proprietarilor și administratorilor de păduri.

Acțiunea 26.1.2 Integrarea măsurilor de management pentru specie în Amenajamentele Silvice.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a Ocoalelor Silvice care își desfășoară activitatea în sit.

Măsura 26.2: Asigurarea protecției populațiilor de pe suprafața sitului.

Acțiunea 26.2.1 Interzicerea colectării speciei de către colecționari.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
	X	X			X	X			X	X			X	X			X	X	

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanctiuni aplicate.

Obiectiv general 27: Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei *Carabus hampei*.

Măsura 27.1: Asigurarea protecției și a conectivității habitatelor favorabile speciei.

Acțiunea 27.1.1 Conservarea și protejarea biotopilor caracteristice speciei - păduri de stejar, cu arbori bătrâni și menținerea buștenilor putreziți de stejar.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Existența unui set de măsuri restrictive de exploatare impus proprietarilor și administratorilor de păduri.

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a proprietarilor și administratorilor de păduri.

Acțiunea 27.1.2 Integrarea măsurilor de management pentru specie în Amenajamentele Silvice.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a Ocoalelor Silvice care își desfășoară activitatea în sit.

Măsura 27.2: Asigurarea protecției populațiilor de pe suprafața sitului.

Acțiunea 27.2.1 Interzicerea colectării speciei de către colecționari.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
	X	X			X	X			X	X			X	X			X	X	

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanctiuni aplicate.

Obiectiv general 28: Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei *Pilemia tigrina*.

Măsura 28.1: Asigurarea protecției și a conectivității habitatelor favorabile speciei.

Acțiunea 28.1.1 Conservarea și protejarea biotopilor caracteristice speciei - păduri de stejar, cu arbori bătrâni și menținerea buștenilor putreziți de stejar.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Existența unui set de măsuri restrictive de exploatare impus proprietarilor și administratorilor de păduri.

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a proprietarilor și administratorilor de păduri.

Acțiunea 28.1.2 Integrarea măsurilor de management pentru specie în Amenajamentele Silvice.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a Ocoalelor Silvice care își desfășoară activitatea în sit.

Măsura 28.2: Asigurarea protecției populațiilor de pe suprafața sitului.

Acțiunea 28.2.1 Interzicerea colectării speciei de către colecționari.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
	X	X			X	X			X	X			X	X			X	X	

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanctiuni aplicate.

Obiectiv general 29: Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei *Vertigo moulinsiana*.

Măsura 29.1: Asigurarea protecției și a conectivității habitatelor favorabile speciei.

Acțiunea 29.1.1 Menținerea suprafețelor ocupate de vegetație specifică zonelor umede de pe suprafața ROSCI0035 Cheile Turzii.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Existența unui set de măsuri restrictive de exploatare impus proprietarilor și administratorilor de teren.

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a proprietarilor și administratorilor de păduri.

Acțiunea 29.1.2 Interzicerea utilizării pesticidelor și a altor substanțe chimice pe teritoriul ROSCI0035 Cheile Turzii.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Existența unui set de măsuri restrictive de exploatare impus proprietarilor și administratorilor de teren.

Obiectiv general 30: Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei *Pulsatilla patens*.**Măsura 30.1: Menținerea condițiilor optime de habitat prin promovarea activităților agricole tradiționale.**

Acțiunea 30.1.1: Menținerea ecosistemelor ierboase prin pășunat și cosit pentru prevenirea instalării arborilor și arbuștilor. Prevenirea incendierii, a suprapășunării, a târlirii și a utilizării îngrășămintelor sau amendamentelor chimice pe suprafețele ocupate de specie.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare a comunităților locale cu privire la importanța protejării speciei și a practicilor tradiționale.

Acțiunea 30.1.2: Interzicerea conversiei pajiștilor specifice acestor specii în alte tipuri de ecosisteme, inclusive în păduri.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare a comunităților locale cu privire la importanța protejării pajiștilor valoroase.

Indicator: Număr de avize nefavorabile sau restrictive cu privire la schimbarea folosinței terenurilor.

Măsura 30.2: Conștientizarea comunităților locale și a turiștilor cu privire la importanța speciei.

Acțiunea 30.2.1: Interzicerea oricărei forme de recoltare a florilor și a fructelor, culegerea, tăierea, dezrădăcinarea sau distrugerea cu intenție a acestor plante, în oricare dintre stadiile ciclului biologic.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a populației cu privire la importanța speciei.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanțiuni aplicate.

Acțiunea 30.2.2: Reglementarea/controlul strict al activităților turistice, a vetrelor de foc, crearea de noi poteci, campare și alte asemenea.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare a turiștilor.

Indicator: Număr de locuri de campare reglementate și trasee turistice omologate.

Obiectiv general 31: Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei *Dracocephalum austriacum*.

Măsura 31.1: Menținerea condițiilor optime de habitat prin promovarea activităților agricole tradiționale.

Acțiunea 31.1.1: Menținerea ecosistemelor ierboase, prevenirea instalării arborilor și arbuștilor. Prevenirea incendierii, a pășunării, a târlirii și a utilizării îngrășămintelor sau amendamentelor chimice pe suprafețele ocupate de specie.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare a comunităților locale cu privire la importanța protejării speciei și a practicilor tradiționale.

Acțiunea 31.1.2: Interzicerea conversiei pajiștilor specifice acestor specii în alte tipuri de ecosisteme, inclusive în păduri.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare a comunităților locale cu privire la importanța protejării pajiștilor valoroase.

Indicator: Număr de avize nefavorabile sau restrictive cu privire la schimbarea folosinței terenurilor.

Măsura 31.2: Conștientizarea comunităților locale și a turiștilor cu privire la importanța speciei.

Acțiunea 31.2.1: Interzicerea oricărei forme de recoltare a florilor și a fructelor, culegerea, tăierea, dezrădăcinarea sau distrugerea cu intenție a acestor plante, în oricare dintre stadiile ciclului biologic.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a populației cu privire la importanța speciei.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanctiuni aplicate.

Acțiunea 31.2.2: Reglementarea/controlul strict al activităților turistice, a vetrelor de foc, crearea de noi poteci, campare și altele.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare a turiștilor.

Indicator: Număr de locuri de campare reglementate și trasee turistice omologate.

Acțiunea 31.2.3: Devierea traseelor turistice din rezervația Cheile Turzii, pe segmentele Urcușul cu ferula și La dos.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
					X	X			X	X									

Indicator: Număr de acțiuni de informare a turiștilor.

Indicator: Număr de locuri de campare reglementate și trasee turistice omologate.

Obiectiv general 32: Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei *Ferula sadleriana*.

Măsura 32.1: Menținerea condițiilor optime de habitat prin promovarea activităților agricole tradiționale.

Acțiunea 32.1.1: Menținerea ecosistemelor ierboase, prevenirea instalării arborilor și arbuștilor. Prevenirea incendiilor, a pășunării, a târlirii și a utilizării îngrășămintelor sau amendamentelor chimice pe suprafețele ocupate de specie.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare a comunităților locale cu privire la importanța protejării speciei și a practicilor tradiționale.

Acțiunea 32.1.2: Interzicerea conversiei pajiștilor specifice acestor specii în alte tipuri de ecosisteme, inclusive în păduri.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare a comunităților locale cu privire la importanța protejării pajiștilor valoroase.

Indicator: Număr de avize nefavorabile sau restrictive cu privire la schimbarea folosinței terenurilor.

Măsura 32.2: Conștientizarea comunităților locale și a turiștilor cu privire la importanța speciei.

Acțiunea 32.2.1: Interzicerea oricărei forme de recoltare a florilor și a fructelor, culegerea, tăierea, deștrădăcinarea sau distrugerea cu intenție a acestor plante, în oricare dintre stadiile ciclului biologic.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a populației cu privire la importanța speciei.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanțiuni aplicate.

Acțiunea 32.2.2: Reglementarea/controlul strict al activităților turistice, a vetrelor de foc, crearea de noi poteci, campare și altele.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare a turiștilor.

Indicator: Număr de locuri de campare reglementate și trasee turistice omologate.

Acțiunea 32.2.3: Devierea traseelor turistice din rezervația Cheile Turzii, pe segmentele Urcușul cu ferula și La dos.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
					X	X			X	X									

Indicator: Număr de acțiuni de informare a turiștilor.

Indicator: Număr de locuri de campare reglementate și trasee turistice omologate.

Obiectiv general 33: Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei *Echium russicum*.

Măsura 33.1: Menținerea condițiilor optime de habitat prin promovarea activităților agricole tradiționale.

Acțiunea 33.1.1: Menținerea ecosistemelor ierboase, prevenirea instalării arborilor și arbuștilor. Prevenirea incendiilor, a pășunării, a târlirii și a utilizării îngrășămintelor sau amendamentelor chimice pe suprafețele ocupate de specie.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare a comunităților locale cu privire la importanța protejării speciei și a practicilor tradiționale.

Acțiunea 33.1.2: Interzicerea conversiei pajiștilor specifice acestor specii în alte tipuri de ecosisteme, inclusive în păduri.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare a comunităților locale cu privire la importanța protejării pajiștilor valoroase.

Indicator: Număr de avize nefavorabile sau restrictive cu privire la schimbarea folosinței terenurilor.

Acțiunea 33.1.3: Interzicerea accesului turiștilor pe poteca de scurtătură din Cheile Turzii și închiderea accesului pe această potecă. Se recomandă fie cosirea vegetației după luna iunie fie un pășunat temporar în lunile martie, iulie.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare a turiștilor.

Acțiunea 33.1.4: Interzicerea pășunatului cu oi și capre pe suprafața ROSCI0300 Fânașele Pietroasa-Podeni.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a populației cu privire la importanța speciei.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanțiuni aplicate.

Măsura 33.2: Conștientizarea comunităților locale și a turiștilor cu privire la importanța speciei.

Acțiunea 33.2.1: Interzicerea oricărei forme de recoltare a florilor și a fructelor, culegerea, tăierea, dezrădăcinarea sau distrugerea cu intenție a acestor plante, în oricare dintre stadiile ciclului biologic.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a populației cu privire la importanța speciei.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanțiuni aplicate.

Acțiunea 33.2.2: Reglementarea/controlul strict al activităților turistice, a vetrelor de foc, crearea de noi poteci, campare și altele.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare a turiștilor.

Indicator: Număr de locuri de campare reglementate și trasee turistice omologate.

Obiectiv general 34: Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei *Serratula lycopifolia*.

Măsura 34.1: Menținerea condițiilor optime de habitat prin promovarea activităților agricole tradiționale.

Acțiunea 34.1.1: Menținerea ecosistemelor ierboase, prevenirea instalării arborilor și arbuștilor. Prevenirea incendierii, a pășunării, a târlirii și a utilizării îngrășămintelor sau amendamentelor chimice pe suprafețele ocupate de specie.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare a comunităților locale cu privire la importanța protejării speciei și a practicilor tradiționale.

Acțiunea 34.1.2: Interzicerea conversiei pajiștilor specifice acestor specii în alte tipuri de ecosisteme, inclusive în păduri.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare a comunităților locale cu privire la importanța protejării pajiștilor valoroase.

Indicator: Număr de avize nefavorabile sau restrictive cu privire la schimbarea folosinței terenurilor.

Măsura 34.2: Conștientizarea comunităților locale și a turiștilor cu privire la importanța speciei.

Acțiunea 34.2.1: Interzicerea oricărei forme de recoltare a florilor și a fructelor, culegerea, tăierea, dezrădăcinarea sau distrugerea cu intenție a acestor plante, în oricare dintre stadiile ciclului biologic.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a populației cu privire la importanța speciei.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanțiuni aplicate.

Acțiunea 34.2.2: Reglementarea/controlul strict al activităților turistice, a vetrelor de foc, crearea de noi poteci, campare și altele.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare a turiștilor.

Indicator: Număr de locuri de campare reglementate și trasee turistice omologate.

Obiectiv general 35: Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei *Iris aphylla ssp. hungarica*.

Măsura 35.1: Menținerea condițiilor optime de habitat prin promovarea activităților agricole tradiționale.

Acțiunea 35.1.1: Menținerea ecosistemelor ierboase, prevenirea instalării arborilor și arbuștilor. Prevenirea incendierii, a pășunării, a târlirii și a utilizării îngrășămintelor sau amendamentelor chimice pe suprafețele ocupate de specie.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare a comunităților locale cu privire la importanța protejării speciei și a practicilor tradiționale.

Acțiunea 35.1.2: Interzicerea conversiei pajiștilor specifice acestor specii în alte tipuri de ecosisteme, inclusive în păduri.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare a comunităților locale cu privire la importanța protejării pajiștilor valoroase.

Indicator: Număr de avize nefavorabile sau restrictive cu privire la schimbarea folosinței terenurilor.

Măsura 35.2: Conștientizarea comunităților locale și a turiștilor cu privire la importanța speciei.

Acțiunea 35.2.1: Interzicerea oricărei forme de recoltare a florilor și a fructelor, culegerea, tăierea, dezrădăcinarea sau distrugerea cu intenție a acestor plante, în oricare dintre stadiile ciclului biologic.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a populației cu privire la importanța speciei.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanțiuni aplicate.

Acțiunea 35.2.2: Reglementarea/controlul strict al activităților turistice, a vetrelor de foc, crearea de noi poteci, campare și altele.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare a turiștilor.

Indicator: Număr de locuri de campare reglementate și trasee turistice omologate.

Obiectiv general 36: Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei *Iris humilis ssp. arenaria*.

Măsura 36.1: Menținerea condițiilor optime de habitat prin promovarea activităților agricole tradiționale.

Acțiunea 36.1.1: Menținerea ecosistemelor ierboase, prevenirea instalării arborilor și arbuștilor. Prevenirea incendiilor, a pășunării, a târlirii și a utilizării îngrășămintelor sau amendamentelor chimice pe suprafețele ocupate de specie.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare a comunităților locale cu privire la importanța protejării speciei și a practicilor tradiționale.

Acțiunea 36.1.2: Interzicerea conversiei pajiștilor specifice acestor specii în alte tipuri de ecosisteme, inclusive în păduri.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare a comunităților locale cu privire la importanța protejării pajiștilor valoroase.

Indicator: Număr de avize nefavorabile sau restrictive cu privire la schimbarea folosinței terenurilor.

Măsura 36.2: Conștientizarea comunităților locale și a turiștilor cu privire la importanța speciei.

Acțiunea 36.2.1: Interzicerea oricărei forme de recoltare a florilor și a fructelor, culegerea, tăierea, dezrădăcinarea sau distrugerea cu intenție a acestor plante, în oricare dintre stadiile ciclului biologic.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a populației cu privire la importanța speciei.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanctiuni aplicate.

Acțiunea 36.2.2: Reglementarea/controlul strict al activităților turistice, a vetrelor de foc, crearea de noi poteci, campare și altele.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare a turiștilor.

Indicator: Număr de locuri de campare reglementate și trasee turistice omologate.

Obiectiv general 37: Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei *Bonasa bonasia*.

Măsura 37.1: Menținerea condițiilor optime de habitat printr-un bun management forestier.

Acțiunea 37.1.1: Menținerea ecosistemelor de pădure, în special a celor de conifere, mixte și de fag, care constituie habitatul speciei.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de planuri amenajistice forestiere armonizate cu nevoile ecologice ale speciei.

Măsura 37.2: Limitarea diminuării numărului de indivizi ai speciei ca urmare a activităților umane.

Acțiunea 37.2.1: Interzicerea vânătorii speciei până la evaluarea completă și corectă a populației.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize acordate cotelor de recoltă prin care se interzice vânărea speciei.

Indicator: Număr de exemplare estimate raportat la număr optim de exemplare.

Acțiunea 37.2.2: Interzicerea accesului cu animale de companie fără lesă pe potecile turistice.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de panouri de informare montate pe potecile turistice.

Obiectiv general 38: Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei *Caprimulgus europaeus*.

Măsura 38.1: Menținerea condițiilor optime de habitat printr-un bun management forestier și al pajiștilor.

Acțiunea 38.1.1: Menținerea poienilor în păduri, preferabil prin pășunat, a pajiștilor prin pășunat sau cosit manual, iar dacă nu este posibil, cu motocositoare sub 350 kg, acționate manual, a arborilor izolați din habitatele deschise și a unui procent de 5-20% de tufișuri sau grupuri/benzi de tufișuri răsfirate pe pășuni/fânațe.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de comunități de pe suprafața sitului în care au avut loc acțiuni de informare și conștientizare.

Acțiunea 38.1.2: Interzicerea transformării pajiștilor în terenuri arabile, limitarea dezvoltării rezidențiale și a infrastructurii în afara zonelor destinate construcțiilor din PUG-urile existente, interzicerea împăduririi pajiștilor și interzicerea transformării pajiștilor naturale în pajiști artificiale, prin ararea și semănarea lor.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize nefavorabile pentru schimbarea folosinței terenurilor și construcții în afara intravilanelor.

Indicator: Număr de comunități de pe suprafața sitului în care au avut loc acțiuni de informare și conștientizare.

Acțiunea 38.1.3: Limitarea lucrărilor de curățare a pășunilor/fânațelor în afara perioadei de cuibărit, în cursul lunilor septembrie – februarie și Prevenirea incendiilor pajiștilor.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de comunități de pe suprafața sitului în care au avut loc acțiuni de informare și conștientizare.

Indicator: Număr de sancțiuni aplicate pentru nerespectarea măsurilor de management de către proprietarii/administratorii de terenuri.

Măsura 38.2: Limitarea diminuării numărului de indivizi ai speciei ca urmare a predației câinilor și pisicilor.

Acțiunea 38.2.1: Respectarea prevederilor legale referitoare la numărul câinilor ciobănești și obligarea ciobanilor la păstrarea majorității câinilor ciobănești de pază legați sau închiși la stâne.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de crescători de animale de pe suprafața sitului informați și conștientizați.

Indicator: Număr de sancțiuni aplicate pentru nerespectarea normelor referitoare la câinii ciobănești.

Acțiunea 38.2.2: Informarea localnicilor cu privire la pagubele cauzate de câini și pisici, obligarea oamenilor să-și țină câinii închiși/legați și colaborarea cu vânătorii pentru reducerea numărului câinilor vagabonzi și a pisicilor sălbătice.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare a comunităților locale cu privire la importanța păstrării câinilor și pisicilor în gospodărie sau în apropierea acestora.

Indicator: Număr de protocoale de colaborare încheiate cu gestionari ai fondurilor de vânătoare de pe suprafața ROSPA0087 Munții Trascăului.

Obiectiv general 39: Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei *Dendrocopos leucotos*.

Măsura 39.1: Menținerea condițiilor optime de habitat printr-un bun management forestier.

Acțiunea 39.1.1 Interzicerea lucrărilor forestiere în arboretele cu peste 20% de arbori cu diametrul de peste 30 cm, măsurat la înălțimea pieptului, în perioada 15 martie-30 iulie.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize pentru exploatari forestiere în care sunt specificate aceste condiții.

Acțiunea 39.1.2 Menținerea unei proporții de cel puțin 40% a pădurilor bătrâne. Sunt considerate păduri bătrâne, cele în care diametrul mediu, măsurat la înălțimea pieptului, la înălțime de 130 cm, a quercineelor sau a fagului, este de cel puțin 35 cm, iar a carpenilor de cel puțin 25 cm.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de amenajamente silvice / suprafață forestieră armonizată cu prevederile planului de management.

Acțiunea 39.1.3 La nivelul trupurilor de pădure cu o suprafață de peste 30 ha se va menține, dacă există, un procent de cel puțin 10% de păduri bătrâne. Suprafața minimă a unui arboret bătrân trebuie să fie cel puțin 3 ha, dar ar fi preferabil menținerea unei suprafețe minime de 10 ha.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4

X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Indicator: Număr de amenajamente silvice / suprafață forestieră armonizată cu prevederile planului de management.

Acțiunea 39.1.4 La tăierea finală se vor păstra cel puțin 3 arbori maturi/ha. Dacă există deja preexistenți, arborii păstrați vor fi selectați dintre aceștia, dacă nu, vor fi desemnați arbori cu diametru de peste 40 cm, sau mai mult, care vor deveni preexistenți la tăierile ulterioare. Arborii păstrați pot fi de valoare economică redusă. În cazul în care un preexistent moare, va fi desemnat altul în locul lui.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize pentru exploatari forestiere în care sunt specificate aceste condiții.

Acțiunea 39.1.5 Suprafața pădurilor de fag sau mixte cu fag trebuie păstrată cel puțin la nivelul actual, de aproximativ 45-50% păduri dominate de fag și 15% mixte cu fag. Proporția pădurilor bătrâne de fag și mixte cu fag trebuie să fie cel puțin 35% din totalul pădurilor din aceste tipuri.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de amenajamente silvice / suprafață forestieră armonizată cu prevederile planului de management.

Acțiunea 39.1.5 Menținerea plopilor, cireșilor, sălciilor și a altor specii de arbori cu lemn moale, cu excepția mesteacănului, în păduri, frecvent folosite de ciocănituri pentru excavarea scorburilor. Plopul este deosebit de important, deoarece, fiind o specie pionieră, crește și înbătrânesc mai repede, decât celelalte specii de arbori, oferind posibilitate ciocăniturilor de a cuibări și în păduri mai tinere.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize pentru exploatari forestiere în care sunt specificate aceste condiții.

Acțiunea 39.1.6 Trebuie asigurat un volum de cel puțin 50 m³ de lemn mort/ha în pădurile de fag și mixte cu fag, iar 25 m³ de lemn mort/ha în celălalte tipuri de păduri. Acest volum poate fi asigurat prin întrezicerea scoaterii lemnului mort din păduri.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize pentru exploatarea forestieră în care sunt specificate aceste condiții.

Indicator: Număr de amenajamente silvice / suprafață forestieră armonizată cu prevederile planului de management.

Acțiunea 39.1.7 Interzicerea tăierii lemnului mort pe picior și a arborilor aflați în curs de uscare, în special în pădurile de fag și cele mixte cu fag. Trebuie păstrați cel puțin 3 arbori morți pe picior, la hectar, cu un diametru la înălțimea pieptului de cel puțin 20 cm.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize pentru exploatarea forestieră în care sunt specificate aceste condiții.

Indicator: Număr de amenajamente silvice / suprafață forestieră armonizată cu prevederile planului de management.

Acțiunea 39.1.8 Interzicerea transformării pădurilor alcătuite în prezent din specii caracteristice tipului natural fundamental în păduri cu specii alohtone cum ar fi salcâmul sau stejarul roșu sau necaracteristice condițiilor ecologice cum ar fi pinul sau molidul.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de amenajamente silvice / suprafață forestieră armonizată cu prevederile planului de management.

Acțiunea 39.1.9 Despăduriri pot fi permise numai în cazuri excepționale, pe suprafețe mici. Este esențial, ca în cazul defrișărilor excepționale, suprafețele ce urmează a fi împădurite ca compensare să nu fie desemnate în habitatele de hrănire a speciilor de desemnare. Modificările permanente ale habitatului, inclusiv construcțiile, sau alte activități cu impact

potențial negativ în imediata apropiere sau în interiorul pădurilor pot fi permise numai în cazuri excepționale și numai după ce s-a asigurat, că activitatea nu periclitează cuibăritul speciei.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize nefavorabile sau cu condiții pentru defrișări sau construcții în habitatele ocupate de specie.

Măsura 39.2: Asigurarea funcționalității habitatelor de hrănire.

Acțiunea 39.2.1: Interzicerea folosirii insecticidelor în păduri și în spațiile învecinate, care constituie habitate de hrănire ale speciei.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a proprietarilor și administratorilor de terenuri.

Acțiunea 39.2.2: Prevenirea incendiilor pajiștilor.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a proprietarilor de pajiști cu referire la efectele negative ale incendiilor acestora.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanțiuni aplicate.

Obiectiv general 40: Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei *Picus canus*.

Măsura 40.1: Menținerea condițiilor optime de habitat printr-un bun management forestier.

Acțiunea 40.1.1 Interzicerea lucrărilor forestiere în arboretele cu peste 20% de arbori cu diametrul de peste 30 cm, măsurat la înălțimea pieptului, în perioada 15 martie-30 iulie.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize pentru exploatare forestiere în care sunt specificate aceste condiții.

Acțiunea 40.1.2 Menținerea unei proporții de cel puțin 40% a pădurilor bătrâne. Sunt considerate păduri bătrâne, cele în care diametrul mediu, măsurat la înălțimea pieptului, la înălțime de 130 cm, a quercineelor sau a fagului, este de cel puțin 35 cm, iar a carpenilor de cel puțin 25 cm.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de amenajamente silvice / suprafață forestieră armonizată cu prevederile planului de management.

Acțiunea 40.1.3 La nivelul trupurilor de pădure cu o suprafață de peste 30 ha se va menține, dacă există, un procent de cel puțin 10% de păduri bătrâne. Suprafața minimă a unui arboret bătrân trebuie să fie cel puțin 3 ha, dar ar fi preferabil menținerea unei suprafețe minime de 10 ha.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de amenajamente silvice / suprafață forestieră armonizată cu prevederile planului de management.

Acțiunea 40.1.4 La tăierea finală se vor păstra cel puțin 3 arbori maturi/ha. Dacă există deja preexistenți, arborii păstrați vor fi selectați dintre aceștia, dacă nu, vor fi desemnați arbori cu diametru de peste 40 cm, sau mai mult, care vor deveni preexistenți la tăierile ulterioare. Arborii păstrați pot fi de valoare economică redusă. În cazul în care un preexistent moare, va fi desemnat altul în locul lui.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4

X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Indicator: Număr de avize pentru exploatarea forestieră în care sunt specificate aceste condiții.

Acțiunea 40.1.5 Menținerea plopilor, cireșilor, sălciilor și a altor specii de arbori cu lemn moale, cu excepția mesteacănului, în păduri, frecvent folosite de ciocănitari pentru excavarea scorburilor. Plopul este deosebit de important, deoarece, fiind o specie pionieră, crește și îmbătrânesc mai repede, decât celelalte specii de arbori, oferind posibilitate ciocănitărilor de a cuibări și în păduri mai tinere.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize pentru exploatarea forestieră în care sunt specificate aceste condiții.

Acțiunea 40.1.6 Trebuie asigurat un volum de cel puțin 50 m³ de lemn mort/ha în pădurile de fag și mixte cu fag, iar 25 m³ de lemn mort/ha în celelalte tipuri de păduri. Acest volum poate fi asigurat prin întrezicerea scoaterii lemnului mort din păduri.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize pentru exploatarea forestieră în care sunt specificate aceste condiții.

Indicator: Număr de amenajamente silvice / suprafață forestieră armonizată cu prevederile planului de management.

Acțiunea 40.1.7 Interzicerea tăierii lemnului mort pe picior și a arborilor aflați în curs de uscare, în special în pădurile de fag și cele mixte cu fag. Trebuie păstrați cel puțin 3 arbori morți pe picior, la hectar, cu un diametru la înălțimea pieptului de cel puțin 20 cm.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize pentru exploatarea forestieră în care sunt specificate aceste condiții.

Indicator: Număr de amenajamente silvice / suprafață forestieră armonizată cu prevederile planului de management.

Acțiunea 40.1.8 Interzicerea transformării pădurilor alcătuite în prezent din specii caracteristice tipului natural fundamental în păduri cu specii alohtone cum ar fi salcâmul sau stejarul roșu sau necaracteristice condițiilor ecologice cum ar fi pinul sau molidul.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de amenajamente silvice / suprafață forestieră armonizată cu prevederile planului de management.

Acțiunea 40.1.9 Despăduriri pot fi permise numai în cazuri excepționale, pe suprafețe mici. Este esențial, ca în cazul defrișărilor excepționale, suprafețele ce urmează a fi împădurite ca compensare să nu fie desemnate în habitatele de hrănire a speciilor de desemnare. Modificările permanente ale habitatului, inclusiv construcțiile, sau alte activități cu impact potențial negativ în imediata apropiere sau în interiorul pădurilor pot fi permise numai în cazuri excepționale și numai după ce s-a asigurat, că activitatea nu periclitează cuibăritul speciei.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize nefavorabile sau cu condiții pentru defrișări sau construcții în habitatele ocupate de specie.

Măsura 40.2: Asigurarea funcționalității habitatelor de hrănire.

Acțiunea 40.2.1: Interzicerea folosirii insecticidelor în păduri și în spațiile învecinate, care constituie habitate de hrănire ale speciei.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a proprietarilor și administratorilor de terenuri.

Acțiunea 40.2.2: Prevenirea incendiilor pajiștilor.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a proprietarilor de pajiști cu referire la efectele negative ale incendierii acestora.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanctiuni aplicate.

Acțiunea 40.2.3: Trebuie protejate habitatele semideschise, care sunt esențiale pentru această specie, cum sunt pășunile cu arbori sau zăvoaiele de luncă. Aceste habitate funcționează ca coridoare ecologice, habitate de hrănire sau uneori habitate de cuibărit. În aceste habitate trebuie interzisă tăierea arborilor, respectiv este recomandat asigurarea regenerării lor.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a proprietarilor de pajiști cu referire la importanța acestor habitate.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanctiuni aplicate.

Acțiunea 40.2.3: Menținerea pășunatului sau cositului pentru a asigura iarba scurtă în habitatele de hrănire din zone deschise ale speciei.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a proprietarilor de pajiști cu referire la importanța menținerii activităților tradiționale.

Obiectiv general 41: Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei *Dendrocopos medius*.

Măsura 41.1: Menținerea condițiilor optime de habitat printr-un bun management forestier.

Acțiunea 41.1.1 Interzicerea lucrărilor forestiere în arboretele cu peste 20% de arbori cu diametrul de peste 30 cm, măsurat la înălțimea pieptului, în perioada 15 martie-30 iulie.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize pentru exploatarea forestieră în care sunt specificate aceste condiții.

Acțiunea 41.1.2 Menținerea unei proporții de cel puțin 40% a pădurilor bătrâne. Sunt considerate păduri bătrâne, cele în care diametrul mediu, măsurat la înălțimea pieptului, la înălțime de 130 cm, a quercineelor sau a fagului, este de cel puțin 35 cm, iar a carpenilor de cel puțin 25 cm.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de amenajamente silvice / suprafață forestieră armonizată cu prevederile planului de management.

Acțiunea 41.1.3 La nivelul trupurilor de pădure cu o suprafață de peste 30 ha se va menține, dacă există, un procent de cel puțin 10% de păduri bătrâne. Suprafața minimă a unui arboret bătrân trebuie să fie cel puțin 3 ha, dar ar fi preferabil menținerea unei suprafețe minime de 10 ha.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de amenajamente silvice / suprafață forestieră armonizată cu prevederile planului de management.

Acțiunea 41.1.4 La tăierea finală se vor păstra cel puțin 3 arbori maturi/ha. Dacă există deja preexistenți, arborii păstrați vor fi selectați dintre aceștia, dacă nu, vor fi desemnați arbori cu diametru de peste 40 cm, sau mai mult, care vor deveni preexistenți la tăierile ulterioare. Arborii păstrați pot fi de valoare economică redusă. În cazul în care un preexistent moare, va fi desemnat altul în locul lui.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize pentru exploatare forestiere în care sunt specificate aceste condiții.

Acțiunea 41.1.5 Suprafața pădurilor de fag sau mixte cu fag trebuie păstrată cel puțin la nivelul actual, de aproximativ 45-50% păduri dominate de fag și 15% mixte cu fag. Proporția pădurilor bătrâne de fag și mixte cu fag trebuie să fie cel puțin 35% din totalul pădurilor din aceste tipuri.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de amenajamente silvice / suprafață forestieră armonizată cu prevederile planului de management.

Acțiunea 41.1.5 Menținerea plopilor, cireșilor, sălciilor și a altor specii de arbori cu lemn moale, cu excepția mesteacănului, în păduri, frecvent folosite de ciocănitari pentru excavarea scorburilor. Plopul este deosebit de important, deoarece, fiind o specie pionieră, crește și îmbătrânesc mai repede, decât celelalte specii de arbori, oferind posibilitate ciocănitărilor de a cuibări și în păduri mai tinere.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize pentru exploatare forestiere în care sunt specificate aceste condiții.

Acțiunea 41.1.6 Trebuie asigurat un volum de cel puțin 50 m³ de lemn mort/ha în pădurile de fag și mixte cu fag, iar 25 m³ de lemn mort/ha în celelalte tipuri de păduri. Acest volum poate fi asigurat prin întrezicerea scoaterii lemnului mort din păduri.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize pentru exploatare forestiere în care sunt specificate aceste condiții.

Indicator: Număr de amenajamente silvice / suprafață forestieră armonizată cu prevederile planului de management.

Acțiunea 41.1.7 Interzicerea tăierii lemnului mort pe picior și a arborilor aflați în curs de uscare, în special în pădurile de fag și cele mixte cu fag. Trebuie păstrați cel puțin 3 arbori morți pe picior, la hectar, cu un diametru la înălțimea pieptului de cel puțin 20 cm.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize pentru exploatarea forestieră în care sunt specificate aceste condiții.

Indicator: Număr de amenajamente silvice / suprafață forestieră armonizată cu prevederile planului de management.

Acțiunea 41.1.8 Interzicerea transformării pădurilor alcătuite în prezent din specii caracteristice tipului natural fundamental în păduri cu specii alohtone cum ar fi salcâmul sau stejarul roșu sau necaracteristice condițiilor ecologice cum ar fi pinul sau molidul.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de amenajamente silvice / suprafață forestieră armonizată cu prevederile planului de management.

Acțiunea 41.1.9 Despăduriri pot fi permise numai în cazuri excepționale, pe suprafețe mici. Este esențial, ca în cazul defrișărilor excepționale, suprafețele ce urmează a fi împădurite ca compensare să nu fie desemnate în habitatele de hrănire a speciilor de desemnare. Modificările permanente ale habitatului, inclusiv construcțiile, sau alte activități cu impact potențial negativ în imediata apropiere sau în interiorul pădurilor pot fi permise numai în cazuri excepționale și numai după ce s-a asigurat, că activitatea nu periclitează cuibăritul speciei.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize nefavorabile sau cu condiții pentru defrișări sau construcții în habitatele ocupate de specie.

Măsura 41.2: Asigurarea funcționalității habitatelor de hrănire.

Acțiunea 41.2.1: Interzicerea folosirii insecticidelor în păduri și în spațiile învecinate, care constituie habitate de hrănire ale speciei.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a proprietarilor și administratorilor de terenuri.

Acțiunea 41.2.2: Prevenirea incendierii pajiștilor.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a proprietarilor de pajiști cu referire la efectele negative ale incendierii acestora.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanctiuni aplicate.

Obiectiv general 42: Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei *Dryocopus martius*.

Măsura 42.1: Menținerea condițiilor optime de habitat printr-un bun management forestier.

Acțiunea 42.1.1 Interzicerea lucrărilor forestiere în arboretele cu peste 20% de arbori cu diametrul de peste 30 cm, măsurat la înălțimea pieptului, în perioada 15 martie-30 iulie.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize pentru exploatari forestiere în care sunt specificate aceste condiții.

Acțiunea 42.1.2 Menținerea unei proporții de cel puțin 40% a pădurilor bătrâne. Sunt considerate păduri bătrâne, cele în care diametrul mediu, măsurat la înălțimea pieptului, la înălțime de 130 cm, a quercineelor sau a fagului, este de cel puțin 35 cm, iar a carpenilor de cel puțin 25 cm.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de amenajamente silvice / suprafață forestieră armonizată cu prevederile planului de management.

Acțiunea 42.1.3 La nivelul trupurilor de pădure cu o suprafață de peste 30 ha se va menține, dacă există, un procent de cel puțin 10% de păduri bătrâne. Suprafața minimă a unui arboret bătrân trebuie să fie cel puțin 3 ha, dar ar fi preferabil menținerea unei suprafețe minime de 10 ha.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de amenajamente silvice / suprafață forestieră armonizată cu prevederile planului de management.

Acțiunea 42.1.4 La tăierea finală se vor păstra cel puțin 3 arbori maturi/ha. Dacă există deja preexistenți, arborii păstrați vor fi selectați dintre aceștia, dacă nu, vor fi desemnați arbori cu diametru de peste 40 cm, sau mai mult, care vor deveni preexistenți la tăierile ulterioare. Arborii păstrați pot fi de valoare economică redusă. În cazul în care un preexistent moare, va fi desemnat altul în locul lui.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize pentru exploatari forestiere în care sunt specificate aceste condiții.

Acțiunea 42.1.5 Menținerea plopilor, cireșilor, sălciilor și a altor specii de arbori cu lemn moale, cu excepția mesteacănului, în păduri, frecvent folosite de ciocănitari pentru excavarea scorburilor. Plopul este deosebit de important, deoarece, fiind o specie pionieră, cresc și

îmbătrânesc mai repede, decât celelalte specii de arbori, oferind posibilitate ciocăniturilor de a cuibări și în păduri mai tinere.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize pentru exploatarea forestieră în care sunt specificate aceste condiții.

Acțiunea 42.1.6 Trebuie asigurat un volum de cel puțin 50 m³ de lemn mort/ha în pădurile de fag și mixte cu fag, iar 25 m³ de lemn mort/ha în celelalte tipuri de păduri. Acest volum poate fi asigurat prin întrezicerea scoaterii lemnului mort din păduri.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize pentru exploatarea forestieră în care sunt specificate aceste condiții.

Indicator: Număr de amenajamente silvice / suprafață forestieră armonizată cu prevederile planului de management.

Acțiunea 42.1.7 Interzicerea tăierii lemnului mort pe picior și a arborilor aflați în curs de uscare, în special în pădurile de fag și cele mixte cu fag. Trebuie păstrați cel puțin 3 arbori morți pe picior, la hectar, cu un diametru la înălțimea pieptului de cel puțin 20 cm.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize pentru exploatarea forestieră în care sunt specificate aceste condiții.

Indicator: Număr de amenajamente silvice / suprafață forestieră armonizată cu prevederile planului de management.

Acțiunea 42.1.8 Interzicerea transformării pădurilor alcătuite în prezent din specii caracteristice tipului natural fundamental în păduri cu specii alohtone cum ar fi salcâmul sau stejarul roșu sau necaracteristice condițiilor ecologice cum ar fi pinul sau molidul.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4

X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Indicator: Număr de amenajamente silvice / suprafață forestieră armonizată cu prevederile planului de management.

Acțiunea 42.1.9 Despăduriri pot fi permise numai în cazuri excepționale, pe suprafețe mici. Este esențial, ca în cazul defrișărilor excepționale, suprafețele ce urmează a fi împădurite ca compensare să nu fie desemnate în habitatele de hrănire a speciilor de desemnare. Modificările permanente ale habitatului, inclusiv construcțiile, sau alte activități cu impact potențial negativ în imediata apropiere sau în interiorul pădurilor pot fi permise numai în cazuri excepționale și numai după ce s-a asigurat, că activitatea nu periclitează cuibăritul speciei.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize nefavorabile sau cu condiții pentru defrișări sau construcții în habitatele ocupate de specie.

Măsura 42.2: Asigurarea funcționalității habitatelor de hrănire.

Acțiunea 42.2.1: Interzicerea folosirii insecticidelor în păduri și în spațiile învecinate, care constituie habitate de hrănire ale speciei.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a proprietarilor și administratorilor de terenuri.

Acțiunea 42.2.2: Prevenirea incendiilor pajiștilor.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a proprietarilor de pajiști cu referire la efectele negative ale incendiilor acestora.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanctiuni aplicate.

Acțiunea 42.2.3: Trebuie protejate habitatele semideschise, care sunt esențiale pentru această specie, cum sunt pășunile cu arbori sau zăvoaiele de luncă. Aceste habitate funcționează ca coridoare ecologice, habitate de hrănire sau uneori habitate de cuibărit. În aceste habitate trebuie interzisă tăierea arborilor, respectiv este recomandat asigurarea regenerării lor.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a proprietarilor de pajiști cu referire la importanța acestor habitate.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanctiuni aplicate.

Acțiunea 42.2.3: Menținerea pășunatului sau cositului pentru a asigura iarba scurtă în habitatele de hrănire din zone deschise ale speciei.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a proprietarilor de pajiști cu referire la importanța menținerii activităților tradiționale.

Obiectiv general 43: Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei *Circus aeruginosus*.

Măsura 43.1: Menținerea în condiții optime a habitatelor de hrănire.

Acțiunea 43.1.1 Prevenirea incendierii pajiștilor.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a proprietarilor de pajiști cu referire la efectele negative ale incendierii acestora.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanctiuni aplicate.

Acțiunea 43.1.2 Interzicerea folosirii rodenticidelor și evitarea utilizării altor pesticide.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a proprietarilor de pajiști cu referire la efectele negative ale chimizării excesive a agriculturii.

Acțiunea 43.1.3 Interzicerea transformării pajiștilor în terenuri arabile, a împăduririi acestora, a arării și semănării în vederea transformării în pajiști artificiale.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a proprietarilor de pajiști cu referire la importanța menținerii acestora în stare naturală.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanctiuni aplicate.

Acțiunea 43.1.4 Limitarea dezvoltării rezidențiale și a infrastructurii în afara zonelor destinate construcțiilor din PUG-urile existente.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize nefavorabile pentru realizarea de construcții în afara intravilanului localităților de pe suprafața siturilor.

Acțiunea 43.1.5 Promovarea practicilor agricole tradiționale prin menținerea pajiștilor prin pășunat și/sau cosit manual, includerea pârloagelor în ciclul rotației culturilor agricole, menținerea unui mozaic de parcele mici cu culturi diferite și sprijinirea culturilor de lucernă și trifoi.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			

1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a proprietarilor de terenuri cu referire la importanța menținerii practicilor tradiționale.

Indicator: Număr de fermieri sprijiniți pentru obținerea unor subvenții și plăți compensatorii pentru respectarea practicilor agricole tradiționale.

Acțiunea 43.1.6 Controlarea intervențiilor în sistemul hidrologic al zonelor de hrănire și de înnoptat, interzicerea drenării și desecării pajiștilor, respectiv a bălților mici.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a proprietarilor de terenuri cu referire la importanța menținerii practicilor tradiționale.

Indicator: Număr de fermieri sprijiniți pentru obținerea unor subvenții și plăți compensatorii pentru respectarea practicilor agricole tradiționale.

Indicator: Număr de avize nefavorabile sau cu condiții pentru acțiuni de modificare a regimului hidrologic al zonelor umede.

Acțiunea 43.1.7 Interzicerea instalării parcurilor eoliene.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize nefavorabile pentru instalarea de parcuri eoliene.

Obiectiv general 44: Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei *Circus pygargus*.

Măsura 44.1: Menținerea în condiții optime a habitatelor de hrănire.

Acțiunea 44.1.1 Prevenirea incendiilor pajiștilor.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a proprietarilor de pajiști cu referire la efectele negative ale incendierii acestora.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanctiuni aplicate.

Acțiunea 44.1.2 Interzicerea folosirii rodenticidelor și evitarea utilizării altor pesticide.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a proprietarilor de pajiști cu referire la efectele negative ale chimizării excesive a agriculturii.

Acțiunea 44.1.3 Interzicerea transformării pajiștilor în terenuri arabile, a împăduririi acestora, a arării și semănării în vederea transformării în pajiști artificiale.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a proprietarilor de pajiști cu referire la importanța menținerii acestora în stare naturală.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanctiuni aplicate.

Acțiunea 44.1.4 Limitarea dezvoltării rezidențiale și a infrastructurii în afara zonelor destinate construcțiilor din PUG-urile existente.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize nefavorabile pentru realizarea de construcții în afara intravilanului localităților de pe suprafața siturilor.

Acțiunea 44.1.5 Promovarea practicilor agricole tradiționale prin menținerea pajiștilor prin pășunat și/sau cosit manual, includerea pârlomagelor în ciclul rotației culturilor agricole, menținerea unui mozaic de parcele mici cu culturi diferite și sprijinirea culturilor de lucernă și trifoi.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a proprietarilor de terenuri cu referire la importanța menținerii practicilor tradiționale.

Indicator: Număr de fermieri sprijiniți pentru obținerea unor subvenții și plăți compensatorii pentru respectarea practicilor agricole tradiționale.

Acțiunea 44.1.6 Controlarea intervențiilor în sistemul hidrologic al zonelor de hrănire și de înnopțat, interzicerea drenării și desecării pajiștilor, respectiv a bălților mici.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a proprietarilor de terenuri cu referire la importanța menținerii practicilor tradiționale.

Indicator: Număr de fermieri sprijiniți pentru obținerea unor subvenții și plăți compensatorii pentru respectarea practicilor agricole tradiționale.

Indicator: Număr de avize nefavorabile sau cu condiții pentru acțiuni de modificare a regimului hidrologic al zonelor umede.

Acțiunea 44.1.7 Interzicerea instalării parcurilor eoliene.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize nefavorabile pentru instalarea de parcuri eoliene.

Obiectiv general 45: Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei *Circus cyaneus*.

Măsura 45.1: Menținerea în condiții optime a habitatelor de hrănire.

Acțiunea 45.1.1 Prevenirea incendiilor pajiștilor.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4

X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a proprietarilor de pajiști cu referire la efectele negative ale incendierii acestora.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanctiuni aplicate.

Acțiunea 45.1.2 Interzicerea folosirii rodenticidelor și evitarea utilizării altor pesticide.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a proprietarilor de pajiști cu referire la efectele negative ale chimizării excesive a agriculturii.

Acțiunea 45.1.3 Interzicerea transformării pajiștilor în terenuri arabile, a împăduririi acestora, a arării și semănării în vederea transformării în pajiști artificiale.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a proprietarilor de pajiști cu referire la importanța menținerii acestora în stare naturală.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanctiuni aplicate.

Acțiunea 45.1.4 Limitarea dezvoltării rezidențiale și a infrastructurii în afara zonelor destinate construcțiilor din PUG-urile existente.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize nefavorabile pentru realizarea de construcții în afara intravilanului localităților de pe suprafața siturilor.

Acțiunea 45.1.5 Promovarea practicilor agricole tradiționale prin menținerea pajiștilor prin pășunat și/sau cosit manual, includerea pârloagelor în ciclul rotației culturilor agricole,

menținerea unui mozaic de parcele mici cu culturi diferite și sprijinirea culturilor de lucernă și trifoi.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a proprietarilor de terenuri cu referire la importanța menținerii practicilor tradiționale.

Indicator: Număr de fermieri sprijiniți pentru obținerea unor subvenții și plăți compensatorii pentru respectarea practicilor agricole tradiționale.

Acțiunea 45.1.6 Controlarea intervențiilor în sistemul hidrologic al zonelor de hrănire și de înnopțat, interzicerea drenării și desecării pajiștilor, respectiv a bălților mici.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a proprietarilor de terenuri cu referire la importanța menținerii practicilor tradiționale.

Indicator: Număr de fermieri sprijiniți pentru obținerea unor subvenții și plăți compensatorii pentru respectarea practicilor agricole tradiționale.

Indicator: Număr de avize nefavorabile sau cu condiții pentru acțiuni de modificare a regimului hidrologic al zonelor umede.

Acțiunea 45.1.7 Interzicerea instalării parcurilor eoliene.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize nefavorabile pentru instalarea de parcuri eoliene; număr de turbine eoliene instalate în sit.

Obiectiv general 46: Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei *Falco columbarius*.

Măsura 46.1: Menținerea în condiții optime a habitatelor de hrănire.

Acțiunea 46.1.1 Prevenirea incendiilor pajiștilor.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a proprietarilor de pajiști cu referire la efectele negative ale incendiilor acestora.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate și avertismente/sanțiuni aplicate.

Acțiunea 46.1.2 Interzicerea folosirii rodenticidelor și evitarea utilizării altor pesticide.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a proprietarilor de pajiști cu referire la efectele negative ale chimizării excesive a agriculturii.

Acțiunea 46.1.3 Interzicerea transformării pajiștilor în terenuri arabile, a împăduririi acestora, a arării și semănării în vederea transformării în pajiști artificiale.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a proprietarilor de pajiști cu referire la importanța menținerii acestora în stare naturală.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanțiuni aplicate.

Acțiunea 46.1.4 Limitarea dezvoltării rezidențiale și a infrastructurii în afara zonelor destinate construcțiilor din PUG-urile existente.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize nefavorabile pentru realizarea de construcții în afara intravilanului localităților de pe suprafața siturilor.

Acțiunea 46.1.5 Promovarea practicilor agricole tradiționale prin menținerea pajiștilor prin pășunat și/sau cosit manual, includerea pârloagelor în ciclul rotației culturilor agricole, menținerea unui mozaic de parcele mici cu culturi diferite și sprijinirea culturilor de lucernă și trifoi.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a proprietarilor de terenuri cu referire la importanța menținerii practicilor tradiționale.

Indicator: Număr de fermieri sprijiniți pentru obținerea unor subvenții și plăți compensatorii pentru respectarea practicilor agricole tradiționale.

Acțiunea 46.1.6 Controlarea intervențiilor în sistemul hidrologic al zonelor de hrănire și de înnoptat, interzicerea drenării și desecării pajiștilor, respectiv a bălților mici.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a proprietarilor de terenuri cu referire la importanța menținerii practicilor tradiționale.

Indicator: Număr de fermieri sprijiniți pentru obținerea unor subvenții și plăți compensatorii pentru respectarea practicilor agricole tradiționale.

Indicator: Număr de avize nefavorabile sau cu condiții pentru acțiuni de modificare a regimului hidrologic al zonelor umede.

Acțiunea 46.1.7 Interzicerea instalării parcurilor eoliene

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize nefavorabile pentru instalarea de parcuri eoliene; număr de turbine eoliene instalate în sit.

Obiectiv general 47: Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei *Pernis apivorus*.

Măsura 47.1: Menținerea condițiilor optime de habitat printr-un bun management forestier.

Acțiunea 47.1.1 Interzicerea lucrărilor forestiere în arboretele cu peste 20% de arbori cu diametrul de peste 35 cm, măsurat la înălțimea pieptului, în perioada 15 martie-15 august.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize pentru exploatarea forestieră în care sunt specificate aceste condiții.

Acțiunea 47.1.2 Menținerea unei proporții de cel puțin 30% a pădurilor bătrâne, cu arbori cu diametrul mediu de 35 cm, măsurat la înălțimea pieptului, ale speciilor caracteristice tipului natural fundamental de pădure. Această proporție trebuie să fie valabilă atât la nivelul întregului sit, cât și la nivelul trupurilor de pădure. În cazul trupurilor de păduri cu o lungime de peste 1 km, distanța dintre două suprafețe de arboreturi bătrâne nu poate fi mai mare de 1 km.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de amenajamente silvice / suprafață forestieră armonizată cu prevederile planului de management.

Acțiunea 47.1.3 Suprafața minimă a unui arboret bătrân trebuie să fie cel puțin 10 ha iar suprafața pădurilor trebuie păstrată constantă. Despăduriri pot fi permise numai în cazuri excepționale, pe suprafețe mici, după ce s-a asigurat, că activitatea nu periclitează cuibăritul speciei, nu există cuib în interiorul sau în vecinătatea zonei urmată a fi despădurită. Este esențial, ca în cazul defrișărilor excepționale, suprafețele ce urmează a fi împădurite ca compensare să nu fie desemnate în habitatele de hrănire a speciilor de desemnare.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de amenajamente silvice / suprafață forestieră armonizată cu prevederile planului de management.

Indicator: Număr de avize nefavorabile sau cu condiții acordate pentru lucrări de defrișare; suprafață scoasă din fond forestier, suprafață totală fond forestier.

Acțiunea 47.1.4 Modificările permanente ale habitatului, inclusiv construcțiile, sau alte activități cu impact potențial negativ în imediata apropiere sau în interiorul pădurilor pot fi permise numai în cazuri excepționale și numai după ce s-a asigurat, că activitatea nu periclitează cuibăritul speciei.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize nefavorabile sau cu condiții acordate pentru lucrări de construcție.

Acțiunea 47.1.5 Se interzice accesul vehiculelor motorizate de teren în afara drumurilor publice, cu excepția localnicilor, personalului administrației, poliției și protecției civile.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanctiuni aplicate.

Indicator: Număr de acțiuni de conștientizare de panouri de informare realizate.

Acțiunea 47.1.5 Gestionarea pajiștilor prin prevenirea incendiilor, a folosirii insecticidelor și rotenticidelor, interzicerea transformării în terenuri arabile, a împăduririi acestora, cosirea sau pășunarea și susținerea practicilor de agricultură tradițională.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a proprietarilor de terenuri cu referire la importanța menținerii practicilor tradiționale.

Indicator: Număr de fermieri sprijiniți pentru obținerea unor subvenții și plăți compensatorii pentru respectarea practicilor agricole tradiționale.

Acțiunea 47.1.6 Limitarea dezvoltării rezidențiale și a infrastructurii în afara zonelor destinate construcțiilor din PUG-urile existente.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize nefavorabile pentru realizarea de construcții în afara intravilanului localităților de pe suprafața siturilor; construcții realizate în afara intravilanului.

Acțiunea 47.1.7 Interzicerea instalării parcurilor eoliene.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize nefavorabile pentru instalarea de parcuri eoliene; număr de turbine eoliene instalate în sit.

Acțiunea 47.1.8 Interzicerea înființării de noi rețele electrice de medie tensiune neadecvate.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize nefavorabile sau cu condiții pentru construcția de linii electrice aeriene neconforme.

Acțiunea 47.1.9 Se interzic în tot situl zborurile joase, sub 2000 m altitudine, cu avioane, inclusiv cele militare, elicoptere, inclusiv cele militare, parapante motorizate și alte vehicule zburătoare motorizate, cu excepția urgențelor medicale, de poliție, de pompieri și de cazurile de siguranță militară.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de informări transmise către unitățile militare și alte entități care dețin aparate de zbor motorizate.

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a cluburilor de profil.

Obiectiv general 48: Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei *Bubo bubo*.

Măsura 48.1: Protecția zonelor de cuibărit ale speciei.

Acțiunea 48.1.1 Identificarea cât mai precisă a zonelor folosite pentru cuibărit și delimitarea unor zone de protecție de cuibărit pentru fiecare pereche, unde vor fi aplicate măsurile de protecție pentru protejarea acestora.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X				X				X				X				X			

Indicator: Număr de cuiburi folosite identificate.

Acțiunea 48.1.2 Interzicerea, în zonele de protecție pentru cuibărit, a lucrărilor forestiere în perioada 15 februarie - 30 iulie și exploatarea argilei, nisipului sau pietrei din râpele sa carierele existente în zonă.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize pentru exploatarea forestieră sau a materialelor de construcție în care sunt specificate aceste condiții.

Acțiunea 48.1.3 În cazul cuiburilor active, pe o zonă cu raza de minim 300m, se vor interzice toate activitățile umane, în afara celor deja existente, în perioada 1 februarie - 31 august.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize nefavorabile, sau cu condiții impuse pentru activitățile umane din zona de protecție.

Indicator: Număr de informări ale comunităților locale cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea unor specii.

Măsura 48.2: Protecția zonelor de hrănire ale speciei.

Acțiunea 48.2.1 Desemnarea unor zone de protecție pentru hrănire, cu o rază de minim 2 km în jurul cuibului.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X				X				X				X				X			

Indicator: Număr de zone de protecție pentru hrănire desemnate.

Acțiunea 48.2.2 Aplicarea unor restricții pe suprafața zonelor de protecție pentru hrănire, cum ar fi: Prevenirea incendiilor pajiștilor și a altor habitate naturale sau seminaturale, interzicerea folosirii insecticidelor și a rodenticidelor și evitarea utilizării altor pesticide, interzicerea transformării pajiștilor în terenuri arabile, limitarea dezvoltării rezidențiale și a infrastructurii în afara zonelor destinate construcțiilor din PUG-urile existente, interzicerea împăduririi pajiștilor, menținerea pajiștilor prin pășunat și/sau cosit, interzicerea transformării pajiștilor naturale în pajiști artificiale, prin ararea și semănarea lor, păstrarea arborilor izolați și a tufărișurilor în habitatele deschise și, dacă se consideră necesar, interzicerea vânătorii pentru o perioadă de câțiva ani pentru anumite specii de interes cinegetic, până la revenirea efectivelor.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize nefavorabile sau cu condiții pentru desfășurarea diverselor activități umane în zonele de protecție pentru hrănire.

Indicator: Număr de informări ale comunităților locale cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea unor specii.

Acțiunea 48.2.3 Conștientizarea vânătorilor în vederea eficientizării eradicării câinilor hoinari din mediul natural.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X					X	X	X	X					X	X	X	X

Indicator: Număr de protocoale de colaborare încheiate cu gestionari ai fondurilor de vânătoare de pe suprafața ROSCI0253 Trascău.

Acțiunea 48.2.4 Informarea și conștientizarea membrilor comunităților locale cu privire la daunele produse de câinii de pază lăsați liberi.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
	X	X							X	X									

Indicator: Număr de comunități de pe suprafața sitului în care au avut loc acțiuni de informare și conștientizare.

Acțiunea 48.2.5 Informarea și conștientizarea ciobanilor cu privire la daunele produse de câini și la obligațiile legale care le revin în acest domeniu.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
	X	X							X	X									

Indicator: Număr de ciobani și proprietari de animale informați și conștientizați.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanctiuni aplicate.

Acțiunea 48.2.6 La construcția noilor linii de medie tensiune trebuie folosite tipuri de coronamente de stâlpi sigure sau cablu izolat. De asemenea, se va impune izolarea liniilor de medie tensiune existente la o distanță de cel puțin 5 km de locul de cuibărit.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize nefavorabile sau cu condiții pentru construcția sau mentenanța liniilor de medie tensiune.

Indicator: Număr de informări sau protocoale de colaborare încheiate cu proprietarii sau gestionarii liniilor electrice.

Obiectiv general 49: Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei *Aquila chrysaetos*.

Măsura 49.1: Protecția zonelor de cuibărit ale speciei.

Acțiunea 49.1.1 Identificarea cât mai precisă a zonelor folosite pentru cuibărit și delimitarea unor zone de protecție de cuibărit cu rază de minim 2 km pentru fiecare pereche, unde vor fi aplicate măsurile de protecție pentru protejarea acestora.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X				X				X				X				X			

Indicator: Număr de cuiburi folosite identificate.

Acțiunea 49.1.2 Interzicerea, în zonele de protecție pentru cuibărit, a lucrărilor forestiere în perioada 1 februarie - 15 august.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize pentru exploatarea forestieră sau a materialelor de construcție în care sunt specificate aceste condiții.

Acțiunea 49.1.3 În cazul cuiburilor active, pe o zonă cu raza de minim 300m, se vor interzice toate activitățile umane, în afara celor deja existente, în perioada 1 februarie - 31 august.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize nefavorabile, sau cu condiții impuse pentru activitățile umane din zona de protecție.

Indicator: Număr de informări ale comunităților locale cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea unor specii.

Acțiunea 49.1.4 Menținerea unei proporții de cel puțin 30% a pădurilor bătrâne, cu diametrul mediu de cel puțin 35 cm. În cazul trupurilor de păduri cu o lungime de peste 1 km, distanța dintre două suprafețe de arboreturi bătrâne nu poate fi mai mare de 1 km. Suprafața minimă a unui arboret bătrân trebuie să fie cel puțin 10 ha.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de amenajamente silvice / suprafață forestieră armonizată cu prevederile planului de management.

Acțiunea 49.1.5 Suprafața minimă a unui arboret bătrân trebuie să fie cel puțin 10 ha iar suprafața pădurilor trebuie păstrată constantă. Despăduriri pot fi permise numai în cazuri excepționale, pe suprafețe mici, după ce s-a asigurat, că activitatea nu periclitează cuibăritul speciei, nu există cuib în interiorul sau în vecinătatea zonei urmată a fi despădurită. Este esențial, ca în cazul defrișărilor excepționale, suprafețele ce urmează a fi împădurite ca compensare să nu fie desemnate în habitatele de hrănire a speciilor de desemnare.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de amenajamente silvice / suprafață forestieră armonizată cu prevederile planului de management.

Indicator: Număr de avize nefavorabile sau cu condiții acordate pentru lucrări de defrișare.

Acțiunea 49.1.6 În cazul cuiburilor de pe stâncării vor fi aplicate următoarele măsuri de protecție: în cazul tuturor cuiburilor existente și la locația cuiburilor vechi, unde construcția unui cuib nou este încă posibilă, se va crea o zonă de protecție cu o rază de 300 m, unde nu se vor permite în nici un caz modificări permanente sau de lungă durată, precum construirea unor clădiri noi, înființarea unor drumuri noi, înființare de cariere sau mine și altele.

În cazul cuiburilor, care au fost active cel puțin o dată în ultimii 15 ani, se va interzice înființarea de poteci turistice noi într-o rază de 300 m și trasee de cățărare noi într-o rază de cel puțin 100 m, dar, preferabil 300 m. În cazul cuiburilor active se interzice orice fel de activitate umană în timpul perioadei de cuibărit, respectiv 1 februarie - 31 august, într-o rază de cel puțin 100 m, cu excepția activităților care vizează monitorizarea și managementul populației. Totodată se va crea și o zonă de tampon cu o rază de 300 m, unde vor fi valabile aceeași restricții, cu excepția permiterii activităților existente permanente. În acest perimetru nu se va permite însă în perioada de cuibărit accesul autovehiculelor motorizate în afara drumurilor publice, zborul cu parapanta, vânătoarea, activitățile de recreere și de exploatare forestieră. Totodată, în cazul în care este considerat necesar de către administrator, pot fi restricționate sau interzise și alte activitățile care ar putea pune în pericol bunul mers al cuibăritului. În cazul identificării cuiburilor se vor crea două zone de protecție, care pot fi desființate după 6 ani de la data ultimei ocazii în care cuibul a fost ocupat. În prima zonă, cu o rază de 100 m în jurul cuiburilor, trebuie interzis orice fel de tăiere și activitate silvică. A doua zonă, cea de tampon, va avea o rază de 300 m în jurul cuibului, unde trebuie evitat orice fel de deranj în perioada de cuibărit, respectiv 15 martie - 15 august, cum ar fi: lucrări forestieră în cadrul

perioadei de cuibărit, activitățile de recreere, amplasarea construcțiilor vânătoarești, accesului vehiculelor motorizate în afara drumurilor publice și altele.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de amenajamente silvice / suprafață forestieră armonizată cu prevederile planului de management.

Indicator: Număr de avize nefavorabile sau cu condiții acordate pentru lucrări de exploatare forestieră.

Indicator: Număr de informări ale comunităților locale, turiștilor și altor factori interesați cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea unor specii.

Acțiunea 49.1.7 Se interzic în tot situl zborurile joase, sub 2000 m altitudine, cu avioane, inclusiv cele militare, elicoptere, inclusiv cele militare, parapante motorizate și alte vehicule zburătoare motorizate, cu excepția urgențelor medicale, de poliție, de pompieri și de cazurile de siguranță militară.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de informări transmise către unitățile militare și alte entități care dețin aparate de zbor motorizate.

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a cluburilor de profil.

Măsura 49.2: Protecția zonelor de hrănire ale speciei.

Acțiunea 49.2.1 Aplicarea unor restricții pe suprafața zonelor de protecție pentru hrănire, care ocupă întreaga suprafață a sitului, cum ar fi: Prevenirea incendierii pajiștilor și a altor habitate naturale sau seminaturale din sit, interzicerea folosirii insecticidelor și a rodenticidelor și evitarea utilizării altor pesticide, limitarea transformării pajiștilor în terenuri arabile, restricționarea dezvoltării rezidențiale și a infrastructurii în afara zonelor destinate construcțiilor din PUG-urile existente, interzicerea împăduririlor pe pajiști, menținerea pajiștilor prin pășunat și/sau cosit, de preferat manual, menținerea practicilor de agricultură extensivă, tradițională cu un mozaic de parcele mici, cu culturi diferite, sprijinirea includerii pârluogelor în ciclul rotației culturilor agricole, păstrarea arborilor izolați în habitatele

deschise, păstrarea unui procent de 10%-20% de tufişuri în habitatele deschise, în cazul în care este considerat necesar, protejarea animalelor de pradă prin suspendarea vânătorii pentru o perioadă de timp. Prin creşterea efectivelor animalelor de pradă sălbatice poate fi micşorat procentul animalelor domestice capturate şi astfel, conflictul cu localnicii, interzicerea instalării parcurilor eoliene.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize nefavorabile sau cu condiții pentru desfășurarea diverselor activități umane în zonele de protecție pentru hrănire.

Indicator: Număr de informări ale comunităților locale cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea unor specii.

Acțiunea 49.2.2 La construcția noilor linii de medie tensiune trebuie folosite tipuri de coronamente de stâlpi sigure sau cablu izolat. De asemenea, se va impune izolarea liniilor de medie tensiune existente la o distanță de cel puțin 5 km de locul de cuibărit.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize nefavorabile sau cu condiții pentru construcția sau mentenanța liniilor de medie tensiune.

Indicator: Număr de informări sau protocoale de colaborare încheiate cu proprietarii sau gestionarii liniilor electrice.

Obiectiv general 50: Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei *Circaetus gallicus*.

Măsura 50.1: Protecția zonelor de cuibărit ale speciei.

Acțiunea 50.1.1 Identificarea cât mai precisă a zonelor folosite pentru cuibărit și delimitarea unor zone de protecție de cuibărit cu rază de minim 1 km pentru fiecare pereche, unde vor fi aplicate măsurile de protecție pentru protejarea acestora.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			

1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X				X				X				X				X			

Indicator: Număr de cuiburi folosite identificate.

Acțiunea 50.1.2 Interzicerea, în zonele de protecție pentru cuibărit, a lucrărilor forestiere în perioada 15 martie - 15 august.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize pentru exploatarea forestieră sau a materialelor de construcție în care sunt specificate aceste condiții.

Acțiunea 50.1.3 Menținerea unei proporții de cel puțin 30% a pădurilor bătrâne, cu diametrul mediu de cel puțin 35 cm. În cazul trupurilor de păduri cu o lungime de peste 1 km, distanța dintre două suprafețe de arboreturi bătrâne nu poate fi mai mare de 1 km. Suprafața minimă a unui arboret bătrân trebuie să fie cel puțin 10 ha.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de amenajamente silvice / suprafață forestieră armonizată cu prevederile planului de management.

Acțiunea 50.1.4 Suprafața minimă a unui arboret bătrân trebuie să fie cel puțin 10 ha iar suprafața pădurilor trebuie păstrată constantă. Despăduriri pot fi permise numai în cazuri excepționale, pe suprafețe mici, după ce s-a asigurat, că activitatea nu periclitează cuibăritul speciei, nu există cuib în interiorul sau în vecinătatea zonei urmată a fi despădurită. Este esențial, ca în cazul defrișărilor excepționale, suprafețele ce urmează a fi împădurite ca compensare să nu fie desemnate în habitatele de hrănire a speciilor de desemnare.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de amenajamente silvice / suprafață forestieră armonizată cu prevederile planului de management.

Indicator: Număr de avize nefavorabile sau cu condiții acordate pentru lucrări de defrișare.

Acțiunea 50.1.5 În cazul cuiburilor cunoscute, în zonele de protecție se interzic activitățile turistice și de recreere, amplasarea de construcții vânătoarești și accesul vehiculelor motorizate, în afara drumurilor publice.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de informații ale comunităților locale, turiștilor și altor factori interesați cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea unor specii.

Acțiunea 50.1.6 Se interzic în tot situl zborurile joase, sub 2000 m altitudine, cu avioane, inclusiv cele militare, elicoptere, inclusiv cele militare, parapante motorizate și alte vehicule zburătoare motorizate, cu excepția urgențelor medicale, de poliție, de pompieri și de cazurile de siguranță militară.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de informații transmise către unitățile militare și alte entități care dețin aparate de zbor motorizate.

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a cluburilor de profil.

Măsura 50.2: Protecția zonelor de hrănire ale speciei.

Acțiunea 50.2.1 Aplicarea unor restricții pe suprafața zonelor de protecție pentru hrănire, cum ar fi: Prevenirea incendiilor pajiștilor și a altor habitate naturale sau seminaturale din sit, interzicerea folosirii insecticidelor și a rodenticidelor și evitarea utilizării altor pesticide, limitarea transformării pajiștilor în terenuri arabile, restricționarea dezvoltării rezidențiale și a infrastructurii în afara zonelor destinate construcțiilor din PUG-urile existente, interzicerea împăduririlor pe pajiști, menținerea pajiștilor prin pășunat și/sau cosit, de preferat manual, păstrarea arborilor izolați în habitatele deschise, păstrarea unui procent de 10%-20% de tufișuri în habitatele deschise, în cazul în care este considerat necesar, controlarea intervențiilor în sistemul hidrologic, interzicerea instalării parcurilor eoliene.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
------	--	--	--	------	--	--	--	------	--	--	--	------	--	--	--	------	--	--	--

1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize nefavorabile sau cu condiții pentru desfășurarea diverselor activități umane în zonele de protecție pentru hrănire.

Indicator: Număr de informări ale comunităților locale cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea unor specii.

Acțiunea 50.2.2 Aplicarea măsurilor speciale pentru protecția șerpilor și a șopârelor, în special a speciilor cele mai comune: *Natrix natrix*, *Coronella austriaca*, *Vipera berus*, *Anguis fragilis* și altele.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de informări ale comunităților locale cu privire la importanța protejării speciilor de reptile.

Indicator: Număr de măsuri de protecție implementate / suprafață care beneficiază de măsuri.

Acțiunea 50.2.3 La construcția noilor linii de medie tensiune trebuie folosite tipuri de coronamente de stâlpi sigure sau cablu izolat. De asemenea, se va impune izolarea liniilor de medie tensiune existente la o distanță de cel puțin 5 km de locul de cuibărit.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize nefavorabile sau cu condiții pentru construcția sau mentenanța liniilor de medie tensiune.

Indicator: Număr de informări sau protocoale de colaborare încheiate cu proprietarii sau gestionarii liniilor electrice.

Obiectiv general 51: Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei *Falco peregrinus*.

Măsura 51.1: Protecția zonelor de cuibărit ale speciei.

Acțiunea 51.1.1 Identificarea cât mai precisă a zonelor folosite pentru cuibărit și delimitarea unor zone de protecție de cuibărit cu rază de minim 300 m pentru fiecare pereche, unde vor fi aplicate măsurile de protecție pentru protejarea acestora.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X				X				X				X				X			

Indicator: Număr de cuiburi folosite identificate.

Acțiunea 51.1.2 Interzicerea, în zonele de protecție pentru cuibărit, a lucrărilor forestiere în perioada 1 martie - 15 iulie și a activităților turistice, în special a celor de alpinism și escaladă.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize pentru exploatarea forestieră sau a materialelor de construcție în care sunt specificate aceste condiții.

Acțiunea 51.1.3 În cazul cuiburilor cunoscute, în zonele de protecție se interzic modificări permanente sau de lungă durată ale habitatului, precum construirea unor clădiri noi, înființarea unor drumuri noi, înființare de cariere sau mine și altele. Totodată într-o rază de 100 m se interzice și înființarea traseelor noi pentru cățărare și a traseelor turistice. În cazul cuiburilor active se interzice orice fel de activitate umană în timpul perioadei de cuibărit, 1 martie - 15 iulie, într-o rază de 100 m, cu excepția activităților care vizează monitorizarea și managementul populației. Totodată, se va crea și o zonă de tampon cu o rază de 300 m, unde vor fi valabile aceleași restricții, cu excepția permiterii activităților existente permanente. În perioada de cuibărit, în acest perimetru nu se va permite însă accesul autovehiculelor motorizate în afara drumurilor publice, zborul cu parapanta, vânătoarea, activitățile de recreere și de exploatare forestieră. Totodată, în cazul în care este considerat necesar de către administrator, pot fi restricționate sau interzise și alte activități care ar putea pune în pericol bunul mers al cuibăritului.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de informări ale comunităților locale, turiștilor și altor factori interesați cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea unor specii.

Indicator: Număr de avize nefavorabile sau cu condiții, eliberate pentru diverse activități antropice.

Acțiunea 51.1.4 Se interzic în tot situl zborurile joase, sub 2000 m altitudine, cu avioane, inclusiv cele militare, elicoptere, inclusiv cele militare, parapante motorizate și alte vehicule zburătoare motorizate, cu excepția urgențelor medicale, de poliție, de pompieri și de cazurile de siguranță militară.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de informări transmise către unitățile militare și alte entități care dețin aparate de zbor motorizate.

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a cluburilor de profil.

Acțiunea 51.1.5 Dacă se identifică cazuri când cuibăritul a eșuat din cauza inexistenței unor locuri de cuibărit adecvate, pot fi create locuri de cuibărit artificiale.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de cuiburi artificiale instalate / ocupate.

Măsura 51.2: Protecția zonelor de hrănire ale speciei.

Acțiunea 51.2.1 Aplicarea unor restricții pe suprafața zonelor de protecție pentru hrănire, cum ar fi: Prevenirea incendierii pajiștilor și a altor habitate naturale sau seminaturale din sit, interzicerea folosirii insecticidelor și a rodenticidelor și evitarea utilizării altor pesticide, restricționarea dezvoltării rezidențiale și a infrastructurii în afara zonelor destinate construcțiilor din PUG-urile existente, interzicerea împăduririlor pe pajiști, interzicerea instalării parcurilor eoliene.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize nefavorabile sau cu condiții pentru desfășurarea diverselor activități umane în zonele de protecție pentru hrănire.

Indicator: Număr de informări ale comunităților locale cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea unor specii.

Acțiunea 51.2.2 La construcția noilor linii de medie tensiune trebuie folosite tipuri de coronamente de stâlpi sigure sau cablu izolat. De asemenea, se va impune izolarea liniilor de medie tensiune existente la o distanță de cel puțin 5 km de locul de cuibărit.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize nefavorabile sau cu condiții pentru construcția sau mentenanța liniilor de medie tensiune.

Indicator: Număr de informări sau protocoale de colaborare încheiate cu proprietarii sau gestionarii liniilor electrice.

Obiectiv general 52: Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei *Aquila pomarina*.

Măsura 52.1: Protecția zonelor de cuibărit ale speciei.

Acțiunea 52.1.1 Identificarea cât mai precisă a zonelor folosite pentru cuibărit și delimitarea unor zone de protecție de cuibărit cu rază de minim 2 km pentru fiecare pereche, unde vor fi aplicate măsurile de protecție pentru protejarea acestora.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X				X				X				X				X			

Indicator: Număr de cuiburi folosite identificate.

Acțiunea 52.1.2 Interzicerea, în zonele de protecție pentru cuibărit, a lucrărilor forestiere în perioada 15 martie - 15 august.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize pentru exploatari forestiere sau a materialelor de construcție în care sunt specificate aceste condiții.

Acțiunea 52.1.3 În cazul cuiburilor active, pe o zonă cu raza de minim 300m, se vor interzice toate activitățile umane, în afara celor deja existente, în perioada 15 martie - 31 august.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize nefavorabile, sau cu condiții impuse pentru activitățile umane din zona de protecție.

Indicator: Număr de informări ale comunităților locale cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea unor specii.

Acțiunea 52.1.4 Menținerea unei proporții de cel puțin 30% a pădurilor bătrâne, cu diametrul mediu de cel puțin 35 cm. În cazul trupurilor de păduri cu o lungime de peste 1 km, distanța dintre două suprafețe de arboreturi bătrâne nu poate fi mai mare de 1 km. Suprafața minimă a unui arboret bătrân trebuie să fie cel puțin 10 ha.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de amenajamente silvice / suprafață forestieră armonizată cu prevederile planului de management.

Acțiunea 52.1.5 Suprafața minimă a unui arboret bătrân trebuie să fie cel puțin 10 ha iar suprafața pădurilor trebuie păstrată constantă. Despăduriri pot fi permise numai în cazuri excepționale, pe suprafețe mici, după ce s-a asigurat, că activitatea nu periclitează cuibăritul speciei, nu există cuib în interiorul sau în vecinătatea zonei urmată a fi despădurită. Este esențial, ca în cazul defrișărilor excepționale, suprafețele ce urmează a fi împădurite ca compensare să nu fie desemnate în habitatele de hrănire a speciilor de desemnare.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de amenajamente silvice / suprafață forestieră armonizată cu prevederile planului de management.

Indicator: Număr de avize nefavorabile sau cu condiții acordate pentru lucrări de defrișare.

Acțiunea 52.1.6 În cazul cuiburilor cunoscute vor fi aplicate următoarele măsuri de protecție: interzicerea activităților de recreere, interzicerea amplasării construcțiilor vânătoarești, interzicerea accesului vehiculelor motorizate în afara drumurilor publice.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de informări ale comunităților locale, turiștilor și altor factori interesați cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea unor specii.

Acțiunea 52.1.7 Se interzic în tot situl zborurile joase, sub 2000 m altitudine, cu avioane, inclusiv cele militare, elicoptere, inclusiv cele militare, parapante motorizate și alte vehicule zburătoare motorizate, cu excepția urgențelor medicale, de poliție, de pompieri și de cazurile de siguranță militară.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de informări transmise către unitățile militare și alte entități care dețin aparate de zbor motorizate.

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a cluburilor de profil.

Măsura 52.2: Protecția zonelor de hrănire ale speciei.

Acțiunea 52.2.1 Aplicarea unor restricții pe suprafața zonelor de protecție pentru hrănire, care se regăsesc în proporție de peste 80% în afara sitului, respectiv terenurile arabile, fânețele și pășunile din lunca Arieșului, Valea Aiudului, Valea Gârbovei respectiv lunca Mureșului, cum ar fi: Prevenirea incendiilor pajiștilor și a altor habitate naturale sau seminaturale, interzicerea folosirii insecticidelor și a rodenticidelor și evitarea utilizării altor pesticide, interzicerea transformării pajiștilor în terenuri arabile, limitarea dezvoltării rezidențiale și a infrastructurii în afara zonelor destinate construcțiilor din PUG-urile existente, interzicerea împăduririi pajiștilor, menținerea pajiștilor prin pășunat și/sau cosit, preferabil cosit manual sau cu motocosoare sub 350 kg, acționate manual, menținerea practicilor de agricultură tradițională,

extensivă, cu un mozaic de parcele mici cu culturi diferite, evitarea situației în care procentul culturilor de rapiță, floarea soarelui și porumb să devină dominante, sprijinirea culturilor de lucernă și trifoi, sprijinirea includerii pârloagelor în ciclul rotației culturilor agricole, păstrarea arborilor izolați în habitatele deschise, controlarea intervențiilor în sistemul hidrologic al zonelor de hrănire - drenarea și desecarea pajiștilor, respectiv a bălților mici poate fi acceptată numai în cazuri excepționale, interzicerea instalării parcurilor eoliene.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize nefavorabile sau cu condiții pentru desfășurarea diverselor activități umane în zonele de protecție pentru hrănire.

Indicator: Număr de informări ale comunităților locale cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea unor specii.

Acțiunea 52.2.2 La construcția noilor linii de medie tensiune trebuie folosite tipuri de coronamente de stâlpi sigure sau cablu izolat. De asemenea, se va impune izolarea liniilor de medie tensiune existente la o distanță de cel puțin 5 km de locul de cuibărit.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize nefavorabile sau cu condiții pentru construcția sau mentenanța liniilor de medie tensiune.

Indicator: Număr de informări sau protocoale de colaborare încheiate cu proprietarii sau gestionarii liniilor electrice.

Obiectiv general 53: Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei *Ciconia nigra*.

Măsura 53.1: Protecția zonelor de cuibărit ale speciei.

Acțiunea 53.1.1 Identificarea cât mai precisă a zonelor folosite pentru cuibărit și delimitarea unor zone de protecție de cuibărit cu rază de minim 2 km pentru fiecare pereche, unde vor fi aplicate măsurile de protecție pentru protejarea acestora.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			

1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X				X				X				X				X			

Indicator: Număr de cuiburi folosite identificate.

Acțiunea 53.1.2 Interzicerea, în zonele de protecție pentru cuibărit, a lucrărilor forestiere în perioada 15 martie - 15 august.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize pentru exploatarea forestieră sau a materialelor de construcție în care sunt specificate aceste condiții.

Acțiunea 53.1.3 În cazul cuiburilor active, pe o zonă cu raza de minim 300m, se vor interzice toate activitățile umane, în afara celor deja existente, în perioada 15 martie - 31 august.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize nefavorabile, sau cu condiții impuse pentru activitățile umane din zona de protecție.

Indicator: Număr de informări ale comunităților locale cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea unor specii.

Acțiunea 53.1.4 Menținerea unei proporții de cel puțin 30% a pădurilor bătrâne, cu diametrul mediu de cel puțin 35 cm. În cazul trupurilor de păduri cu o lungime de peste 1 km, distanța dintre două suprafețe de arboreti bătrâne nu poate fi mai mare de 1 km. Suprafața minimă a unui arboret bătrân trebuie să fie cel puțin 10 ha.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de amenajamente silvice / suprafață forestieră armonizată cu prevederile planului de management.

Acțiunea 53.1.5 Suprafața minimă a unui arboret bătrân trebuie să fie cel puțin 10 ha iar suprafața pădurilor trebuie păstrată constantă. Despăduriri pot fi permise numai în cazuri

excepționale, pe suprafețe mici, după ce s-a asigurat, că activitatea nu periclitează cuibăritul speciei, nu există cuib în interiorul sau în vecinătatea zonei urmată a fi despădurită. Este esențial, ca în cazul defrișărilor excepționale, suprafețele ce urmează a fi împădurite ca compensare să nu fie desemnate în habitatele de hrănire a speciilor de desemnare.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de amenajamente silvice / suprafață forestieră armonizată cu prevederile planului de management.

Indicator: Număr de avize nefavorabile sau cu condiții acordate pentru lucrări de defrișare.

Acțiunea 53.1.6 În cazul cuiburilor cunoscute vor fi aplicate următoarele măsuri de protecție: interzicerea activităților de recreere, interzicerea amplasării construcțiilor vânătoarești, interzicerea accesului vehiculelor motorizate în afara drumurilor publice.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de informări ale comunităților locale, turiștilor și altor factori interesați cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea unor specii.

Acțiunea 53.1.7 Se interzic în tot situl zborurile joase, sub 2000 m altitudine, cu avioane, inclusiv cele militare, elicoptere, inclusiv cele militare, parapante motorizate și alte vehicule zburătoare motorizate, cu excepția urgențelor medicale, de poliție, de pompieri și de cazurile de siguranță militară.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de informări transmise către unitățile militare și alte entități care dețin aparate de zbor motorizate.

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a cluburilor de profil.

Măsura 53.2: Protecția zonelor de hrănire ale speciei.

Acțiunea 53.2.1 Aplicarea unor restricții pe suprafața zonelor de protecție pentru hrănire, desemnate pe o rază de 5-10 km în jurul cuibului, cum ar fi: interzicerea construcțiilor în habitatele de hrănire, care trebuie excluse din zonele destinate construcțiilor din PUG-uri, menținerea zonelor umede, cum ar fi pâraie, râuri, bălți, lacuri, în stare naturală, menținerea vegetației arboricole și arbustive de-a lungul pâraielor și a râurilor, interzicerea construirii de drumuri noi de-a lungul văilor sus menționate, limitarea accesului persoanelor în habitatele de hrănire cele mai importante în perioada 15 martie - 15 august, unde există posibilitatea, de exemplu prin instalarea unor bariere pe drumurile de acces, interzicerea accesului vehiculelor motorizate în afara drumurilor publice, interzicerea folosirii rodenticidelor și a insecticidelor, evitarea folosirii altor pesticide, menținerea calității bune a apelor, controlarea intervențiilor în sistemul hidrologic a zonelor de hrănire - drenarea și desecarea bălților este interzisă iar crearea unor bălți noi poate ajuta la stabilirea speciei în anumite zone sau la creșterea numărului puilor zburăți, protejarea populațiilor de amfibieni și pești, inclusiv a speciilor comune autohtone, care nu sunt listate în formularul standard al SCI Trascău, interzicerea instalării parcurilor eoliene în sit.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize nefavorabile sau cu condiții pentru desfășurarea diverselor activități umane în zonele de protecție pentru hrănire.

Indicator: Număr de informări ale comunităților locale cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea unor specii.

Acțiunea 53.2.2 Conservarea în stare naturală sau seminaturală, a zonelor aflate de-a lungul pâraielor mai mari și a râurilor, are o importanță deosebită, iar degradarea acestor habitate poate cauza dispariția speciei din zonă. Este esențială conservarea următoarelor tronsoane de râuri/pâraie, respectiv albia majoră și versanții văilor adiacente pe o distanță de cel puțin 300 m de la albia minoră:

- Valea Hășdate de la Complexul Turistic Cheile Turzii până la ieșirea pârâului din sit,
- Valea Arieșului, toate porțiunile din sit, în aval de Lungești,
- Valea Ierii de la intrarea pârâului în sit până la confluența cu Arieșul,
- Valea Rimetea de la Mănăstirea Rimetea până la satul Buru,
- Valea Pietroasa sau Văleni, toate porțiunile din sit,
- Valea Rachiș, toate porțiunile din sit,

- Valea Aiudului, toate porțiunile din sit,
- Valea Izvoarele, toate porțiunile din sit,
- Valea Bedeleu, toate porțiunile din sit,
- Valea Inzelului, toate porțiunile din sit în aval de confluența cu Pârâul Drăgoiu,
- Pârâul Neau și afluenții, toate porțiunile din sit,
- Pârâul Gârbova, toate porțiunile din sit.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize nefavorabile sau cu condiții pentru desfășurarea diverselor activități umane în zonele de habitat favorabile speciei.

Indicator: Număr de informări ale comunităților locale cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea unor specii.

Acțiunea 53.2.3 La construcția noilor linii de medie tensiune trebuie folosite tipuri de coronamente de stâlpi sigure sau cablu izolat. De asemenea, se va impune izolarea liniilor de medie tensiune existente la o distanță de cel puțin 5 km de locul de cuibărit.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize nefavorabile sau cu condiții pentru construcția sau mentenanța liniilor de medie tensiune.

Indicator: Număr de informări sau protocoale de colaborare încheiate cu proprietarii sau gestionarii liniilor electrice.

Obiectiv general 54: Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei *Ciconia ciconia*.

Măsura 54.1: Protecția zonelor de hrănire ale speciei.

Acțiunea 54.1.1 Păstrarea aspectului mozaicat al terenurilor în zonele identificate ca prioritare pentru pasaj și evitarea monoculturilor.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4

X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Indicator: Număr de informări ale comunităților locale cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea unor specii.

Acțiunea 54.1.2 Păstrarea zonelor umede din lungul râurilor și pârâurilor.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de informări ale comunităților locale cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea unor specii.

Indicator: Număr de avize nefavorabile sau cu condiții pentru desfășurarea diverselor activități umane în zonele de habitat favorabile speciei.

Acțiunea 54.1.3 Interzicerea lucrărilor de desecare în lunca văilor Aiud și Rimetea, depresiunea Trascău.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de informări ale comunităților locale cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea unor specii.

Indicator: Număr de avize nefavorabile sau cu condiții pentru desfășurarea diverselor activități umane în zonele de habitat favorabile speciei.

Obiectiv general 55: Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei *Alcedo atthis*.

Măsura 55.1: Protecția zonelor de hrănire și cuibărit ale speciei.

Acțiunea 55.1.1 Interzicerea intervențiilor în albie în zonele identificate ca prioritare pentru această specie.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de informări ale comunităților locale cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea unor specii.

Indicator: Număr de avize nefavorabile sau cu condiții pentru desfășurarea diverselor activități umane în zonele de habitat favorabile speciei.

Obiectiv general 56: Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei *Crex crex*.

Măsura 56.1: Protecția habitatelor de hrănire și cuibărit ale speciei.

Acțiunea 56.1.1 Interzicerea conversiei fânațelor higrofile, mezo-higrofile și mezofile și a pășunilor în terenuri arabile și interzicerea drenării și desecării pajiștilor umede.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de informări ale comunităților locale cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea unor specii.

Indicator: Număr de avize nefavorabile sau cu condiții pentru desfășurarea diverselor activități umane în zonele de habitat favorabile speciei.

Acțiunea 56.1.2 Menținerea pajiștilor higrofile, mezo-higrofile și mezofile prin cosit ca primă opțiune de menținere a pajiștilor. Este puternic recomandat cositul după 31 iulie, menținerea unor benzi de cel puțin 3 m lățime de vegetație înaltă între două parcele de fânațe, sau între fânațe și alte habitate cu vegetație scurtă/fără vegetație/vegetație neadecvată speciei, se recomandă cositul manual sau cu motocositoare sub 350 kg, acționate manual iar dacă parcela este cosită în formă de spirală, acesta trebuie să se întâmpale din interior spre exterior, dacă parcela este cosită în benzi, și parcela are în vecinătate atât zone cu vegetație scurtă cât și zone cu vegetație înaltă, cositul trebuie început la latura cu vegetație scurtă și terminată la latura cu vegetație înaltă.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de informări ale comunităților locale cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea unor specii.

Indicator: Număr de fermieri sprijiniți pentru obținerea unor subvenții și plăți compensatorii pentru respectarea practicilor agricole tradiționale.

Acțiunea 56.1.3 Menținerea pajiștilor prin pășunat, în cazul în care nu este realizabil cositul pajiștilor. Este de preferat pășunatul cu bovine sau cai, față de ovine, prin folosirea unui număr mic de animale, care pot menține pajiștea, dar nu apare fenomenul suprapășunatului.

În perioada 15 aprilie – 31 iulie pășunatul trebuie întrerupt în habitatele optime speciei cum ar fi pajiștile umede, situate de obicei în văi.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de informări ale comunităților locale cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea unor specii.

Indicator: Număr de fermieri sprijiniți pentru obținerea unor subvenții și plăți compensatorii pentru respectarea practicilor agricole tradiționale.

Acțiunea 56.1.4 Suplimentarea habitatelor favorabile speciei prin sprijinirea culturilor de lucernă și trifoi. Se va încuraja cositul culturilor de lucernă/trifoi similar fânățelor, sau cosirea lor în trepte, în așa fel, încât într-o parcelă să existe permanent porțiuni cu vegetație înaltă.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de informări ale comunităților locale cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea unor specii.

Indicator: Număr de fermieri sprijiniți pentru obținerea unor subvenții și plăți compensatorii pentru respectarea practicilor agricole tradiționale.

Acțiunea 56.1.5 Prevenirea incendiilor pajiștilor, stufărișurilor și a altor habitate naturale sau seminaturale. Incendierea poate fi permisă numai pentru management, după solicitarea și în prezența administratorului, cu o periodicitate de 4-5 ani, toamna târziu, cu scopul de a împiedica împădurirea pajiștilor, și numai, dacă procedurile tradiționale cum ar fi cositul sau pășunatul nu mai pot fi aplicate.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de informări ale comunităților locale cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea unor specii.

Indicator: Număr de fermieri sprijiniți pentru obținerea unor subvenții și plăți compensatorii pentru respectarea practicilor agricole tradiționale.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanțiuni aplicate.

Acțiunea 56.1.6 Menținerea habitatelor favorabile speciei prin interzicerea folosirii insecticidelor și a rodenticidelor și evitarea utilizării altor pesticide pe pajiști, limitarea dezvoltării rezidențiale și a infrastructurii în afara zonelor destinate construcțiilor din PUG-urile existente, interzicerea împăduririi pajiștilor, interzicerea transformării pajiștilor naturale în pajiști artificiale, prin ararea și semănarea lor, menținerea practicilor de agricultură tradițională, extensivă, cu un mozaic de parcele mici cu culturi diferite.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de informări ale comunităților locale cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea unor specii.

Indicator: Număr de fermieri sprijiniți pentru obținerea unor subvenții și plăți compensatorii pentru respectarea practicilor agricole tradiționale.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanțiuni aplicate.

Măsura 56.2: Limitarea diminuării numărului de indivizi ai speciei ca urmare a predației câinilor și pisicilor.

Acțiunea 56.2.1: Respectarea prevederilor legale referitoare la numărul câinilor ciobănești și obligarea ciobanilor la păstrarea majorității câinilor ciobănești de pază legați sau închiși la stâne.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de crescători de animale de pe suprafața sitului informați și conștientizați.

Indicator: Număr de sancțiuni aplicate pentru nerespectarea normelor referitoare la câinii ciobănești.

Acțiunea 56.2.2: Informarea localnicilor cu privire la pagubele cauzate de câini și pisici, obligarea oamenilor să-și țină câinii închiși/legați și colaborarea cu vânătorii pentru reducerea numărului câinilor vagabonzi și a pisicilor sălbătice.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare a comunităților locale cu privire la importanța păstrării câinilor și pisicilor în gospodărie sau în apropierea acestora.

Indicator: Număr de protocoale de colaborare încheiate cu gestionari ai fondurilor de vânătoare de pe suprafața ROSPA0087 Munții Trascăului.

Obiectiv general 57: Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei *Ficedula parva*.

Măsura 57.1: Menținerea condițiilor optime ale habitatului speciei printr-un bun management forestier.

Acțiunea 57.1.1 Interzicerea lucrărilor forestiere în arboretele cu peste 20% de arbori cu diametrul de peste 30 cm, măsurat la înălțimea pieptului, în perioada 15 aprilie - 30 iulie.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize pentru exploatare forestiere în care sunt specificate aceste condiții.

Acțiunea 57.1.2 Menținerea unei proporții de cel puțin 40% a pădurilor bătrâne. Sunt considerate păduri bătrâne, cele în care diametrul mediu, măsurat la înălțimea pieptului, la înălțime de 130 cm, a quercineelor sau a fagului, este de cel puțin 35 cm, iar a carpenilor de cel puțin 25 cm.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de amenajamente silvice / suprafață forestieră armonizată cu prevederile planului de management.

Acțiunea 57.1.3 La nivelul trupurilor de pădure cu o suprafață de peste 30 ha se va menține, dacă există, un procent de cel puțin 10% de păduri bătrâne. Suprafața minimă a unui arboret bătrân trebuie să fie cel puțin 3 ha, dar ar fi preferabil menținerea unei suprafețe minime de 10 ha.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de amenajamente silvice / suprafață forestieră armonizată cu prevederile planului de management.

Acțiunea 57.1.4 La tăierea finală se vor păstra cel puțin 3 arbori maturi/ha. Dacă există deja preexistenți, arborii păstrați vor fi selectați dintre aceștia, dacă nu, vor fi desemnați arbori cu diametru de peste 40 cm, sau mai mult, care vor deveni preexistenți la tăierile ulterioare. Arborii păstrați pot fi de valoare economică redusă. În cazul în care un preexistent moare, va fi desemnat altul în locul lui.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize pentru exploatare forestiere în care sunt specificate aceste condiții.

Acțiunea 57.1.5 Menținerea plopilor, cireșilor, sălciilor și a altor specii de arbori cu lemn moale, cu excepția mesteacănului, în păduri, frecvent folosite de ciocănitari pentru excavarea scorburilor. Plopul este deosebit de important, deoarece, fiind o specie pionieră, crește și îmbătrânesc mai repede, decât celelalte specii de arbori, oferind posibilitate muscarilor de a cuibări și în păduri mai tinere.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize pentru exploatare forestiere în care sunt specificate aceste condiții.

Acțiunea 57.1.6 Trebuie asigurat un volum de cel puțin 50 m³ de lemn mort/ha în pădurile de fag și mixte cu fag, iar 25 m³ de lemn mort/ha în celălalte tipuri de păduri. Acest volum poate fi asigurat prin întrezicerea scoaterii lemnului mort din păduri.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize pentru exploatarea forestieră în care sunt specificate aceste condiții.

Indicator: Număr de amenajamente silvice / suprafață forestieră armonizată cu prevederile planului de management.

Acțiunea 57.1.7 Interzicerea tăierii lemnului mort pe picior și a arborilor aflați în curs de uscare, în special în pădurile de fag și cele mixte cu fag. Trebuie păstrați cel puțin 3 arbori morți pe picior, la hectar, cu un diametru la înălțimea pieptului de cel puțin 20 cm.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize pentru exploatarea forestieră în care sunt specificate aceste condiții.

Indicator: Număr de amenajamente silvice / suprafață forestieră armonizată cu prevederile planului de management.

Acțiunea 57.1.8 Interzicerea transformării pădurilor alcătuite în prezent din specii caracteristice tipului natural fundamental în păduri cu specii alohtone cum ar fi salcâmul sau stejarul roșu sau necaracteristice condițiilor ecologice cum ar fi pinul sau molidul.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de amenajamente silvice / suprafață forestieră armonizată cu prevederile planului de management.

Acțiunea 57.1.9 Despăduriri pot fi permise numai în cazuri excepționale, pe suprafețe mici. Este esențial, ca în cazul defrișărilor excepționale, suprafețele ce urmează a fi împădurite ca compensare să nu fie desemnate în habitatele de hrănire a speciilor de desemnare. Modificările permanente ale habitatului, inclusiv construcțiile, sau alte activități cu impact

potențial negativ în imediata apropiere sau în interiorul pădurilor pot fi permise numai în cazuri excepționale și numai după ce s-a asigurat, că activitatea nu periclitează cuibăritul speciei.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize nefavorabile sau cu condiții pentru defrișări sau construcții în habitatele ocupate de specie.

Acțiunea 57.1.10 Suprafața pădurilor de fag sau mixte cu fag trebuie păstrată cel puțin la nivelul actual, de aproximativ 45-50% păduri dominate de fag și 15% mixte cu fag. O atenție deosebită va fi alocată pădurilor din sudul sitului, unde proporția fagului pe alocuri este destul de mică. De asemenea, proporția pădurilor bătrâne de fag și mixte cu fag trebuie să fie cel puțin 35%.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize pentru exploatari forestiere în care sunt specificate aceste condiții.

Indicator: Număr de amenajamente silvice / suprafață forestieră armonizată cu prevederile planului de management.

Acțiunea 57.1.11: Interzicerea folosirii insecticidelor în păduri și în spațiile învecinate, care constituie habitate de hrănire ale speciei.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a proprietarilor și administratorilor de terenuri.

Obiectiv general 58: Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei *Ficedula albicollis*.

Măsura 58.1: Menținerea condițiilor optime ale habitatului speciei printr-un bun management forestier.

Acțiunea 58.1.1 Interzicerea lucrărilor forestiere în arboretele cu peste 20% de arbori cu diametrul de peste 30 cm, măsurat la înălțimea pieptului, în perioada 15 aprilie - 30 iulie.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize pentru exploatarea forestieră în care sunt specificate aceste condiții.

Acțiunea 58.1.2 Menținerea unei proporții de cel puțin 40% a pădurilor bătrâne. Sunt considerate păduri bătrâne, cele în care diametrul mediu, măsurat la înălțimea pieptului, la înălțime de 130 cm, a quercineelor sau a fagului, este de cel puțin 35 cm, iar a carpenilor de cel puțin 25 cm.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de amenajamente silvice / suprafață forestieră armonizată cu prevederile planului de management.

Acțiunea 58.1.3 La nivelul trupurilor de pădure cu o suprafață de peste 30 ha se va menține, dacă există, un procent de cel puțin 10% de păduri bătrâne. Suprafața minimă a unui arboret bătrân trebuie să fie cel puțin 3 ha, dar ar fi preferabil menținerea unei suprafețe minime de 10 ha.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de amenajamente silvice / suprafață forestieră armonizată cu prevederile planului de management.

Acțiunea 58.1.4 La tăierea finală se vor păstra cel puțin 3 arbori maturi/ha. Dacă există deja preexistenți, arborii păstrați vor fi selectați dintre aceștia, dacă nu, vor fi desemnați arbori cu diametru de peste 40 cm, sau mai mult, care vor deveni preexistenți la tăierile ulterioare.

Arborii păstrați pot fi de valoare economică redusă. În cazul în care un preexistent moare, va fi desemnat altul în locul lui.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize pentru exploatari forestiere în care sunt specificate aceste condiții.

Acțiunea 58.1.5 Menținerea plopilor, cireșilor, sălciilor și a altor specii de arbori cu lemn moale, cu excepția mesteacănului, în păduri, frecvent folosite de ciocănitari pentru excavarea scorburilor. Plopul este deosebit de important, deoarece, fiind o specie pionieră, crește și îmbătrânesc mai repede, decât celelalte specii de arbori, oferind posibilitate muscarilor de a cuibări și în păduri mai tinere.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize pentru exploatari forestiere în care sunt specificate aceste condiții.

Acțiunea 58.1.6 Trebuie asigurat un volum de cel puțin 50 m³ de lemn mort/ha în pădurile de fag și mixte cu fag, iar 25 m³ de lemn mort/ha în celelalte tipuri de păduri. Acest volum poate fi asigurat prin întrezicerea scoaterii lemnului mort din păduri.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize pentru exploatari forestiere în care sunt specificate aceste condiții.

Indicator: Număr de amenajamente silvice / suprafață forestieră armonizată cu prevederile planului de management.

Acțiunea 58.1.7 Interzicerea tăierii lemnului mort pe picior și a arborilor aflați în curs de uscare, în special în pădurile de fag și cele mixte cu fag. Trebuie păstrați cel puțin 3 arbori morți pe picior, la hectar, cu un diametru la înălțimea pieptului de cel puțin 20 cm.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4

X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Indicator: Număr de avize pentru exploatari forestiere în care sunt specificate aceste condiții.

Indicator: Număr de amenajamente silvice / suprafață forestieră armonizată cu prevederile planului de management.

Acțiunea 58.1.8 Interzicerea transformării pădurilor alcătuite în prezent din specii caracteristice tipului natural fundamental în păduri cu specii alohtone cum ar fi salcâmul sau stejarul roșu sau necaracteristice condițiilor ecologice cum ar fi pinul sau molidul.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de amenajamente silvice / suprafață forestieră armonizată cu prevederile planului de management.

Acțiunea 58.1.9 Despăduriri pot fi permise numai în cazuri excepționale, pe suprafețe mici. Este esențial, ca în cazul defrișărilor excepționale, suprafețele ce urmează a fi împădurite ca compensare să nu fie desemnate în habitatele de hrănire a speciilor de desemnare. Modificările permanente ale habitatului, inclusiv construcțiile, sau alte activități cu impact potențial negativ în imediata apropiere sau în interiorul pădurilor pot fi permise numai în cazuri excepționale și numai după ce s-a asigurat, că activitatea nu periclitează cuibăritul speciei.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize nefavorabile sau cu condiții pentru defrișări sau construcții în habitatele ocupate de specie.

Acțiunea 58.1.10 Suprafața pădurilor de fag sau mixte cu fag trebuie păstrată cel puțin la nivelul actual, de aproximativ 45-50% păduri dominate de fag și 15% mixte cu fag. O atenție deosebită va fi alocată pădurilor din sudul sitului, unde proporția fagului pe alocuri este destul de mică. De asemenea, proporția pădurilor bătrâne de fag și mixte cu fag trebuie să fie cel puțin 35%.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
------	--	--	--	------	--	--	--	------	--	--	--	------	--	--	--	------	--	--	--

1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize pentru exploatarea forestieră în care sunt specificate aceste condiții.

Indicator: Număr de amenajamente silvice / suprafață forestieră armonizată cu prevederile planului de management.

Acțiunea 58.1.11: Interzicerea folosirii insecticidelor în păduri și în spațiile învecinate, care constituie habitate de hrănire ale speciei.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a proprietarilor și administratorilor de terenuri.

Obiectiv general 59: Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei *Anthus campestris*.

Măsura 59.1: Menținerea condițiilor optime ale habitatului speciei printr-un bun management al pajiștilor.

Acțiunea 59.1.1 Prevenirea incendiilor pajiștilor, inclusiv celor de pe marginea drumurilor și din șanțuri. Nu este exclus, că în lipsa altui tip de management a pajiștilor, incendierea lor neregulată poate avea efecte benefice. Incendierea poate fi permisă numai pentru management, după solicitarea și în prezența administratorului, cu o periodicitate de 4-5 ani, toamna târzie, cu scopul de a împiedica împădurirea pajiștilor, și numai, dacă procedurile tradiționale cum ar fi cositul sau pășunatul, nu mai pot fi aplicate.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de informări ale comunităților locale cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea unor specii.

Indicator: Număr de fermieri sprijiniți pentru obținerea unor subvenții și plăți compensatorii pentru respectarea practicilor agricole tradiționale.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanctiuni aplicate.

Acțiunea 59.1.2 Menținerea calității habitatului prin interzicerea folosirii insecticidelor și evitarea utilizării altor pesticide, limitarea dezvoltării rezidențiale și a infrastructurii în afara zonelor destinate construcțiilor din PUG-urile existente, interzicerea împăduririi pajiștilor și a terenurilor arabile, menținerea pășunilor prin pășunat tradițional. Menținerea modului de gospodărire tradițională a terenurilor arabile prin păstrarea parcelelor mici cu culturi diferite, sprijinirea includerii pârluogelor în ciclul rotației culturilor agricole și sprijinirea înființării unor fâșii de pajiști - răzoare - de cel puțin 50 cm între parcelele culturilor agricole.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de informări ale comunităților locale cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea unor specii.

Indicator: Număr de fermieri sprijiniți pentru obținerea unor subvenții și plăți compensatorii pentru respectarea practicilor agricole tradiționale.

Măsura 59.2: Limitarea diminuării numărului de indivizi ai speciei ca urmare a predației câinilor și pisicilor.

Acțiunea 59.2.1: Respectarea prevederilor legale referitoare la numărul câinilor ciobănești și obligarea ciobanilor la păstrarea majorității câinilor ciobănești de pază legați sau închiși la stâne.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de crescători de animale de pe suprafața sitului informați și conștientizați.

Indicator: Număr de sancțiuni aplicate pentru nerespectarea normelor referitoare la câinii ciobănești.

Acțiunea 59.2.2: Informarea localnicilor cu privire la pagubele cauzate de câini și pisici, obligarea oamenilor să-și țină câinii închiși/legați și colaborarea cu vânătorii pentru reducerea numărului câinilor vagabonzi și a pisicilor sălbătice.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare a comunităților locale cu privire la importanța păstrării câinilor și pisicilor în gospodărie sau în apropierea acestora.

Indicator: Număr de protocoale de colaborare încheiate cu gestionari ai fondurilor de vânătoare de pe suprafața ROSPA0087 Munții Trascăului.

Obiectiv general 60: Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei *Lullula arborea*.

Măsura 60.1: Menținerea condițiilor optime ale habitatului speciei printr-un bun management al pajiștilor.

Acțiunea 60.1.1 Prevenirea incendiilor pajiștilor. Nu este exclus, că în lipsa altui tip de management a pajiștilor, incendierea lor neregulată poate avea efecte benefice. Incendierea poate fi permisă numai pentru management, după solicitarea și în prezența administratorului, cu o periodicitate de 4-5 ani, toamna târzie, cu scopul de a împiedica împădurirea pajiștilor, și numai, dacă procedurile tradiționale cum ar fi cositul sau pășunatul, nu mai pot fi aplicate.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de informări ale comunităților locale cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea unor specii.

Indicator: Număr de fermieri sprijiniți pentru obținerea unor subvenții și plăți compensatorii pentru respectarea practicilor agricole tradiționale.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanțiuni aplicate.

Acțiunea 60.1.2 Menținerea calității habitatului prin interzicerea folosirii insecticidelor și evitarea utilizării altor pesticide pe pajiștile din sit, interzicerea transformării pajiștilor în terenuri arabile, limitarea dezvoltării rezidențiale și a infrastructurii în afara zonelor destinate construcțiilor din PUG-urile existente, interzicerea împăduririi pajiștilor, menținerea pajiștilor prin pășunat și/sau cosit și interzicerea transformării pajiștilor naturale în pajiști artificiale, prin ararea și semănarea lor.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de informări ale comunităților locale cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea unor specii.

Indicator: Număr de fermieri sprijiniți pentru obținerea unor subvenții și plăți compensatorii pentru respectarea practicilor agricole tradiționale.

Acțiunea 60.1.3 Păstrarea unui procent de 5-20% de tufişuri sau grupuri/benzi de tufişuri răsfirate pe păşuni/fânațe, protejarea arborilor izolați în habitatele deschise și asigurarea regenerării lor.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de informări ale comunităților locale cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea unor specii.

Indicator: Număr de fermieri sprijiniți pentru obținerea unor subvenții și plăți compensatorii pentru respectarea practicilor agricole tradiționale.

Acțiunea 60.1.4 Impunerea ca lucrările de curățare a pășunilor/fânațelor să se realizeze în afara perioadei de cuibărit, respectiv în cursul lunilor septembrie – februarie.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de informări ale comunităților locale cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea unor specii.

Indicator: Număr de fermieri sprijiniți pentru obținerea unor subvenții și plăți compensatorii pentru respectarea practicilor agricole tradiționale.

Măsura 60.2: Limitarea diminuării numărului de indivizi ai speciei ca urmare a predației câinilor și pisicilor.

Acțiunea 60.2.1: Respectarea prevederilor legale referitoare la numărul câinilor ciobănești și obligarea ciobanilor la păstrarea majorității câinilor ciobănești de pază legați sau închiși la stâne.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de crescători de animale de pe suprafața sitului informați și conștientizați.

Indicator: Număr de sancțiuni aplicate pentru nerespectarea normelor referitoare la câinii ciobănești.

Acțiunea 60.2.2: Informarea localnicilor cu privire la pagubele cauzate de câini și pisici, obligarea oamenilor să-și țină câinii închiși/legați și colaborarea cu vânătorii pentru reducerea numărului câinilor vagabonzi și a pisicilor sălbătice.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de informare a comunităților locale cu privire la importanța păstrării câinilor și pisicilor în gospodărie sau în apropierea acestora.

Indicator: Număr de protocoale de colaborare încheiate cu gestionari ai fondurilor de vânatoare de pe suprafața ROSPA0087 Munții Trascăului.

Obiectiv general 61: Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei *Lanius collurio*.

Măsura 61.1: Menținerea condițiilor optime ale habitatului speciei printr-un bun management al pajiștilor.

Acțiunea 61.1.1 Prevenirea incendiilor pajiștilor. Nu este exclus, că în lipsa altui tip de management a pajiștilor, incendierea lor neregulată poate avea efecte benefice. Incendierea poate fi permisă numai pentru management, după solicitarea și în prezența administratorului, cu o periodicitate de 4-5 ani, toamna târzie, cu scopul de a împiedica împădurirea pajiștilor, și numai, dacă procedurile tradiționale cum ar fi cositul sau pășunatul, nu mai pot fi aplicate.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4

X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Indicator: Număr de informări ale comunităților locale cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea unor specii.

Indicator: Număr de fermieri sprijiniți pentru obținerea unor subvenții și plăți compensatorii pentru respectarea practicilor agricole tradiționale.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanctiuni aplicate.

Acțiunea 61.1.2 Menținerea calității habitatului prin interzicerea folosirii insecticidelor și evitarea utilizării altor pesticide pe pajiștile din sit, interzicerea transformării pajiștilor în terenuri arabile, limitarea dezvoltării rezidențiale și a infrastructurii în afara zonelor destinate construcțiilor din PUG-urile existente, interzicerea împăduririi pajiștilor, menținerea pajiștilor prin pășunat și/sau cosit și interzicerea transformării pajiștilor naturale în pajiști artificiale, prin ararea și semănarea lor.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de informări ale comunităților locale cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea unor specii.

Indicator: Număr de fermieri sprijiniți pentru obținerea unor subvenții și plăți compensatorii pentru respectarea practicilor agricole tradiționale.

Acțiunea 61.1.3 Păstrarea unui procent de 10-20% de tufișuri sau grupuri/benzi de tufișuri răsfirate pe pășuni/fânațe.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de informări ale comunităților locale cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea unor specii.

Indicator: Număr de fermieri sprijiniți pentru obținerea unor subvenții și plăți compensatorii pentru respectarea practicilor agricole tradiționale.

Acțiunea 61.1.4 Impunerea ca lucrările de curățare a pășunilor/fânațelor să se realizeze în afara perioadei de cuibărit, respectiv în cursul lunilor septembrie – februarie.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de informări ale comunităților locale cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea unor specii.

Indicator: Număr de fermieri sprijiniți pentru obținerea unor subvenții și plăți compensatorii pentru respectarea practicilor agricole tradiționale.

Obiectiv general 62: Asigurarea stării de conservare favorabilă a habitatului 9130 Păduri de fag de tip *Asperulo-Fagetum*.

Măsura 62.1: Menținerea habitatului în condiții optime printr-un management forestier responsabil.

Acțiunea 62.1.1 Interzicerea tăierilor „la ras” în acest habitat, în lipsa existenței unei regenerări naturale suficiente sau unor situații cu totul excepționale.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize pentru exploatari forestiere în care sunt specificate aceste condiții.

Indicator: Număr de amenajamente silvice / suprafață forestieră armonizată cu prevederile planului de management.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanctiuni aplicate.

Acțiunea 62.1.2 Interzicerea pășunatului în pădure.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de informări ale comunităților locale cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea habitatului.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanctiuni aplicate.

Acțiunea 62.1.3 Avizarea de către administratorul sitului a construcției de noi drumuri forestiere pentru a se limita degradarea habitatului.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize eliberate în vederea construirii de noi drumuri de exploatare.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanctiuni aplicate.

Acțiunea 62.1.4 Păstrarea speciilor caracteristice tipului natural fundamental al pădurii.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de amenajamente silvice / suprafață forestieră armonizată cu prevederile planului de management.

Obiectiv general 63: Asigurarea stării de conservare favorabilă a habitatului 9110 Păduri de fag de tip *Luzulo-Fagetum*.

Măsura 63.1: Menținerea habitatului în condiții optime printr-un management forestier responsabil.

Acțiunea 63.1.1 Interzicerea tăierilor „la ras” în acest habitat, în lipsa existenței unei regenerări naturale suficiente sau unor situații cu totul excepționale.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize pentru exploatări forestiere în care sunt specificate aceste condiții.

Indicator: Număr de amenajamente silvice / suprafață forestieră armonizată cu prevederile planului de management.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanctiuni aplicate.

Acțiunea 63.1.2 Interzicerea pășunatului în pădure.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de informări ale comunităților locale cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea habitatului.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanctiuni aplicate.

Acțiunea 63.1.3 Avizarea de către administratorul sitului a construcției de noi drumuri forestiere pentru a se limita degradarea habitatului.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize eliberate în vederea construirii de noi drumuri de exploatare.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanctiuni aplicate.

Acțiunea 63.1.4 Păstrarea speciilor caracteristice tipului natural fundamental al pădurii.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de amenajamente silvice / suprafață forestieră armonizată cu prevederile planului de management.

Obiectiv general 64: Asigurarea stării de conservare favorabilă a habitatului 9150 Păduri de fag de tip *Cephalanthero-Fagion*.

Măsura 64.1: Menținerea habitatului în condiții optime printr-un management forestier responsabil.

Acțiunea 64.1.1 Interzicerea tăierilor „la ras” în acest habitat, în lipsa existenței unei regenerări naturale suficiente sau unor situații cu totul excepționale.

Calendar:

An 1	An 2	An 3	An 4	An 5
------	------	------	------	------

1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize pentru exploatarea forestieră în care sunt specificate aceste condiții.

Indicator: Număr de amenajamente silvice / suprafață forestieră armonizată cu prevederile planului de management.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanțiuni aplicate.

Acțiunea 64.1.2 Interzicerea pășunatului în pădure.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de informări ale comunităților locale cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea habitatului.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanțiuni aplicate.

Acțiunea 64.1.3 Avizarea de către administratorul sitului a construcției de noi drumuri forestiere pentru a se limita degradarea habitatului.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize eliberate în vederea construirii de noi drumuri de exploatare.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanțiuni aplicate.

Acțiunea 64.1.4 Păstrarea speciilor caracteristice tipului natural fundamental al pădurii.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de amenajamente silvice / suprafață forestieră armonizată cu prevederile planului de management.

**Obiectiv general 65: Asigurarea stării de conservare favorabilă a habitatului 9170
Păduri de stejar cu carpen de tip *Galio-Carpinetum*.**

Măsura 65.1: Menținerea habitatului în condiții optime printr-un management forestier responsabil.

Acțiunea 65.1.1 Interzicerea tăierilor „la ras” în acest habitat, în lipsa existenței unei regenerări naturale suficiente sau unor situații cu totul excepționale.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize pentru exploatarea forestieră în care sunt specificate aceste condiții.

Indicator: Număr de amenajamente silvice / suprafață forestieră armonizată cu prevederile planului de management.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanctiuni aplicate.

Acțiunea 65.1.2 Interzicerea pășunatului în pădure.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de informări ale comunităților locale cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea habitatului.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanctiuni aplicate.

Acțiunea 65.1.3 Avizarea de către administratorul sitului a construcției de noi drumuri forestiere pentru a se limita degradarea habitatului.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize eliberate în vederea construirii de noi drumuri de exploatare.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanctiuni aplicate.

Acțiunea 65.1.4 Păstrarea speciilor caracteristice tipului natural fundamental al pădurii.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de amenajamente silvice / suprafață forestieră armonizată cu prevederile planului de management.

Obiectiv general 66: Asigurarea stării de conservare favorabilă a habitatului 91V0 Păduri dacice de fag - *Symphyto-Fagion*.

Măsura 66.1: Menținerea habitatului în condiții optime printr-un management forestier responsabil.

Acțiunea 66.1.1 Interzicerea tăierilor „la ras” în acest habitat, în lipsa existenței unei regenerări naturale suficiente sau unor situații cu totul excepționale.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize pentru exploatari forestiere în care sunt specificate aceste condiții.

Indicator: Număr de amenajamente silvice / suprafață forestieră armonizată cu prevederile planului de management.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanctiuni aplicate.

Acțiunea 66.1.2 Interzicerea pășunatului în pădure.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de informări ale comunităților locale cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea habitatului.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanctiuni aplicate.

Acțiunea 66.1.3 Avizarea de către administratorul sitului a construcției de noi drumuri forestiere pentru a se limita degradarea habitatului.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize eliberate în vederea construirii de noi drumuri de exploatare.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanctiuni aplicate.

Acțiunea 66.1.4 Păstrarea speciilor caracteristice tipului natural fundamental al pădurii.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de amenajamente silvice / suprafață forestieră armonizată cu prevederile planului de management.

Obiectiv general 67: Asigurarea stării de conservare favorabilă a habitatului 91Y0 Păduri dacice de stejar și carpen.

Măsura 67.1: Menținerea habitatului în condiții optime printr-un management forestier responsabil.

Acțiunea 67.1.1 Interzicerea tăierilor „la ras” în acest habitat, în lipsa existenței unei regenerări naturale suficiente sau unor situații cu totul excepționale.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize pentru exploatări forestiere în care sunt specificate aceste condiții.

Indicator: Număr de amenajamente silvice / suprafață forestieră armonizată cu prevederile planului de management.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanctiuni aplicate.

Acțiunea 67.1.2 Interzicerea pășunatului în pădure.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de informări ale comunităților locale cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea habitatului.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanctiuni aplicate.

Acțiunea 67.1.3 Avizarea de către administratorul sitului a construcției de noi drumuri forestiere pentru a se limita degradarea habitatului.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize eliberate în vederea construirii de noi drumuri de exploatare.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanctiuni aplicate.

Acțiunea 67.1.4 Păstrarea speciilor caracteristice tipului natural fundamental al pădurii.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de amenajamente silvice / suprafață forestieră armonizată cu prevederile planului de management.

Obiectiv general 68: Asigurarea stării de conservare favorabilă a habitatului 9410 Păduri acidofile de molid - *Picea* - din etajul montan până în cel alpin - *Vaccinio-Piceetea*.

Măsura 68.1: Menținerea habitatului în condiții optime printr-un management forestier responsabil.

Acțiunea 68.1.1 Interzicerea tăierilor „la ras” în acest habitat, în lipsa existenței unei regenerări naturale suficiente sau unor situații cu totul excepționale.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize pentru exploatări forestiere în care sunt specificate aceste condiții.

Indicator: Număr de amenajamente silvice / suprafață forestieră armonizată cu prevederile planului de management.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanctiuni aplicate.

Acțiunea 68.1.2 Interzicerea pășunatului în pădure.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de informări ale comunităților locale cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea habitatului.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanctiuni aplicate.

Acțiunea 68.1.3 Avizarea de către administratorul sitului a construcției de noi drumuri forestiere pentru a se limita degradarea habitatului.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize eliberate în vederea construirii de noi drumuri de exploatare.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanctiuni aplicate.

Acțiunea 68.1.4 Păstrarea speciilor caracteristice tipului natural fundamental al pădurii.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de amenajamente silvice / suprafață forestieră armonizată cu prevederile planului de management.

**Obiectiv general 69: Asigurarea stării de conservare favorabilă a habitatului 9180*
Păduri de *Tilio-Acerion* pe versanți, grohotișuri și ravene.**

Măsura 69.1: Menținerea habitatului în condiții optime printr-un management forestier responsabil.

Acțiunea 69.1.1 Interzicerea totală a exploatărilor forestiere sau a defrișării.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize nefavorabile pentru exploatări forestiere în acest habitat.

Indicator: Număr de amenajamente silvice / suprafață forestieră armonizată cu prevederile planului de management.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanctiuni aplicate.

Acțiunea 69.1.2 Interzicerea pășunatului în pădure.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de informări ale comunităților locale cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea habitatului.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanctiuni aplicate.

Acțiunea 69.1.3 Avizarea de către administratorul sitului a construcției de noi drumuri forestiere pentru a se limita degradarea habitatului.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize eliberate în vederea construirii de noi drumuri de exploatare.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanctiuni aplicate.

Acțiunea 69.1.4 Păstrarea speciilor caracteristice tipului natural fundamental al pădurii.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de amenajamente silvice / suprafață forestieră armonizată cu prevederile planului de management.

Acțiunea 69.1.5 Monitorizarea constantă a speciilor reprezentative fiind vorba despre un habitat rar, cu valoare conservativă mare.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de deplasări pe teren în vederea monitorizării suprafeței habitatului.

Obiectiv general 70: Asigurarea stării de conservare favorabilă a habitatului 91E0* Păduri aluviale de *Alnus glutinosa* și *Fraxinus excelsior* - *Alno-Padion*, *Alnion incanae*, *Salicion albae*.

Măsura 70.1: Menținerea habitatului în condiții optime printr-un management forestier responsabil.

Acțiunea 70.1.1 Interzicerea totală a exploatărilor forestiere sau a defrișării.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize nefavorabile pentru exploatări forestiere în acest habitat.

Indicator: Număr de amenajamente silvice / suprafață forestieră armonizată cu prevederile planului de management.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanțiuni aplicate.

Acțiunea 70.1.2 Interzicerea pășunatului în pădure.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
------	--	--	--	------	--	--	--	------	--	--	--	------	--	--	--	------	--	--	--

1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de informări ale comunităților locale cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea habitatului.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanctiuni aplicate.

Acțiunea 70.1.3 Interzicerea tăierii subarboretului.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de informări ale comunităților locale și turiștilor cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea habitatului.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanctiuni aplicate.

Acțiunea 70.1.4 Eliminarea speciilor invazive.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni derulate cu scopul eliminării speciilor vegetale nespecifice habitatului și/sau invazive.

Acțiunea 70.1.5 Limitarea și organizarea turismului ocazional pe văile râurilor cu lunca lată sau cu chei – Galda, Arieș, Ighiu, Pietroasa, Geoagiu, Rimetea și altele.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de informări ale turiștilor cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea habitatului.

Indicator: Număr de panouri de informare asupra restricțiilor impuse pentru protejarea habitatului.

Indicator: Număr de locuri de campare și picnic amenajate.

**Obiectiv general 71: Asigurarea stării de conservare favorabilă a habitatului 9420
Păduri de *Larix decidua* din regiunea montană.**

Măsura 71.1: Menținerea habitatului în condiții optime printr-un management forestier responsabil.

Acțiunea 71.1.1 Interzicerea totală a exploatărilor forestiere.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize nefavorabile pentru exploatări forestiere în acest habitat.

Indicator: Număr de amenajamente silvice / suprafață forestieră armonizată cu prevederile planului de management.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanctiuni aplicate.

Acțiunea 71.1.2 Interzicerea pășunatului în pădure.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de informări ale comunităților locale cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea habitatului.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanctiuni aplicate.

Acțiunea 71.1.3 Interzicerea tăierii subarboretului.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de informări ale comunităților locale și turiștilor cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea habitatului.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanctiuni aplicate.

Acțiunea 71.1.4 Luarea de măsuri suplimentare privind diminuarea riscului de incendiere.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de informări ale comunităților locale și turiștilor cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea habitatului.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sancțiuni aplicate.

Acțiunea 71.1.5 Studierea gradului de hibridizare.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
													X	X			X	X	

Indicator: Studii genetice efectuate în vederea stabilirii purității subspeciei dominante.

Obiectiv general 72: Asigurarea stării de conservare favorabilă a habitatului 91Q0 Păduri vest-carpătice de *Pinus sylvestris* pe substrat calcaros.

Măsura 72.1: Menținerea habitatului în condiții optime printr-un management forestier responsabil.

Acțiunea 72.1.1 Interzicerea totală a exploatărilor forestiere.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize nefavorabile pentru exploatarea forestieră în acest habitat.

Indicator: Număr de amenajamente silvice / suprafață forestieră armonizată cu prevederile planului de management.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sancțiuni aplicate.

Acțiunea 72.1.2 Interzicerea pășunatului în pădure.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			

1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de informări ale comunităților locale cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea habitatului.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanctiuni aplicate.

Acțiunea 72.1.3 Interzicerea tăierii subarboretului.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de informări ale comunităților locale și turiștilor cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea habitatului.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanctiuni aplicate.

Acțiunea 72.1.4 Luarea de măsuri suplimentare privind diminuarea riscului de incendiere.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de informări ale comunităților locale și turiștilor cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea habitatului.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanctiuni aplicate.

Acțiunea 72.1.5 Studierea gradului de hibridizare.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
													X	X			X	X	

Indicator: Studii genetice efectuate în vederea stabilirii purității subspeciei dominante.

Obiectiv general 73: Asigurarea stării de conservare favorabilă a habitatului 91H0*
Vegetație forestieră panonică cu *Quercus pubescens*.

Măsura 73.1: Menținerea habitatului în condiții optime printr-un management forestier responsabil.

Acțiunea 73.1.1 Interzicerea totală a exploatărilor forestiere sau a defrișării.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize nefavorabile pentru exploatări forestiere în acest habitat.

Indicator: Număr de amenajamente silvice / suprafață forestieră armonizată cu prevederile planului de management.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanctiuni aplicate.

Acțiunea 73.1.2 Interzicerea pășunatului în pădure.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de informări ale comunităților locale cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea habitatului.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanctiuni aplicate.

Acțiunea 73.1.3 Interzicerea tăierii subarboretului.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de informări ale comunităților locale și turiștilor cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea habitatului.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanctiuni aplicate.

Acțiunea 73.1.4 Luarea de măsuri suplimentare privind diminuarea riscului de incendiere.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
------	--	--	--	------	--	--	--	------	--	--	--	------	--	--	--	------	--	--	--

1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de informări ale comunităților locale și turiștilor cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea habitatului.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanctiuni aplicate.

Obiectiv general 74: Asigurarea stării de conservare favorabilă a habitatului 6190 Pajiști panonice de stâncării - *Stipo-Festucetalia pallentis*.

Măsura 74.1: Menținerea habitatului în condiții optime prin impunerea unor restricții de exploatare agricolă sau pastorală.

Acțiunea 74.1.1 Prevenirea incendiilor care ajută la invazia unor specii ruderales.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de informări ale comunităților locale și turiștilor cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea habitatului.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanctiuni aplicate.

Acțiunea 74.1.2 Interzicerea utilizării produselor biocide, hormoni și substanțe chimice.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de informări ale comunităților locale cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea habitatului.

Acțiunea 74.1.3 Reglementarea pășunatului pe suprafața habitatului; interzicerea pășunatului cu oi și capre.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de informări ale comunităților locale cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea habitatului.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanctiuni aplicate.

Măsura 74.2: Menținerea habitatului prin activități de management activ.

Acțiunea 74.2.1 Eliminarea speciilor invazive.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni derulate cu scopul eliminării speciilor vegetale nespecifice habitatului și/sau invazive.

Acțiunea 74.2.2 Atena reglementare a înființării de trasee de escaladă sau de tip via-ferrata.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize nefavorabile sau cu condiții eliberate pentru înființarea de noi trasee de escladă sau de tip via-ferrata.

Obiectiv general 75: Asigurarea stării de conservare favorabilă a habitatului 6170 Pajiști calcifile alpine și subalpine.

Măsura 75.1: Menținerea habitatului în condiții optime prin impunerea unor restricții de exploatare agricolă sau pastorală.

Acțiunea 75.1.1 Prevenirea incendiilor care ajută la invazia unor specii ruderales.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de informări ale comunităților locale și turiștilor cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea habitatului.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanctiuni aplicate.

Acțiunea 75.1.2 Interzicerea utilizării produselor biocide, hormoni și substanțe chimice.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de informări ale comunităților locale cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea habitatului.

Acțiunea 75.1.3 Reglementarea pășunatului pe suprafața habitatului; interzicerea pășunatului cu oi și capre.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de informări ale comunităților locale cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea habitatului.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanctiuni aplicate.

Măsura 75.2: Menținerea habitatului prin activități de management activ.

Acțiunea 75.2.1 Eliminarea speciilor invazive.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni derulate cu scopul eliminării speciilor vegetale nespecifice habitatului și/sau invazive.

Acțiunea 75.2.2 Atena reglementare a înființării de trasee de escaladă sau de tip via-ferrata.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize nefavorabile sau cu condiții eliberate pentru înființarea de noi trasee de escladă sau de tip via-ferrata.

Obiectiv general 76: Asigurarea stării de conservare favorabilă a habitatului 6240* Pajiști stepice subpanonice.

Măsura 76.1: Menținerea habitatului în condiții optime prin impunerea unor restricții de exploatare și construcție.

Acțiunea 76.1.1 Prevenirea incendiilor, care ajută la invazia unor specii ruderales.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de informări ale comunităților locale și turiștilor cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea habitatului.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanctiuni aplicate.

Acțiunea 76.1.2 Interzicerea utilizării produselor biocide, hormoni și substanțe chimice.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de informări ale comunităților locale cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea habitatului.

Acțiunea 76.1.3 Reglementarea pășunatului pe suprafața habitatului; interzicerea pășunatului cu oi și capre.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de informări ale comunităților locale cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea habitatului.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanctiuni aplicate.

Acțiunea 76.1.4 Interzicerea totală, mai puțin în cazurile excepționale stipulate de legislația în vigoare, a proiectelor sau activităților care aduc degradare habitatului.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de informări ale comunităților locale și turiștilor cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea habitatului.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanțiuni aplicate.

Indicator: Număr de avize nefavorabile sau cu condiții emise pentru proiecte sau activități care conduc la degradarea habitatului sau la reducerea suprafeței acestuia.

Măsura 76.2: Menținerea habitatului prin activități de management activ.

Acțiunea 76.2.1 Eliminarea speciilor invazive.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni derulate cu scopul eliminării speciilor vegetale nespecifice habitatului și/sau invazive.

Indicator: Număr specii invazive identificate raportat la număr specii invazive eliminate din habitat.

Obiectiv general 77: Asigurarea stării de conservare favorabilă a habitatului 6410

Pajiști cu *Molinia* pe soluri calcaroase, turboase sau argiloase - *Molinion caeruleae*.

Măsura 77.1: Menținerea habitatului în condiții optime prin impunerea unor restricții de exploatare.

Acțiunea 77.1.1 Prevenirea incendiilor, care ajută la invazia unor specii ruderales.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de informări ale comunităților locale și turiștilor cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea habitatului.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanctiuni aplicate.

Acțiunea 77.1.2 Interzicerea utilizării produselor biocide, hormoni și substanțe chimice.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de informări ale comunităților locale cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea habitatului.

Acțiunea 77.1.3 Reglementarea pășunatului pe suprafața habitatului; interzicerea pășunatului cu oi și capre.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de informări ale comunităților locale cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea habitatului.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanctiuni aplicate.

Măsura 77.2: Menținerea habitatului prin activități de management activ.

Acțiunea 77.2.1 Eliminarea speciilor invazive.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni derulate cu scopul eliminării speciilor vegetale nespecifice habitatului și/sau invazive.

Indicator: Număr specii invazive identificate raportat la număr specii invazive eliminate din habitat.

Obiectiv general 78: Asigurarea stării de conservare favorabilă a habitatului 6510 Pajiști de altitudine joasă - *Alopecurus pratens*, *Sanguisorba officinalis*.

Măsura 78.1: Menținerea habitatului în condiții optime prin impunerea unor restricții de exploatare și construcție.

Acțiunea 78.1.1 Prevenirea incendiilor, care ajută la invazia unor specii ruderales.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de informări ale comunităților locale și turiștilor cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea habitatului.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanțiuni aplicate.

Acțiunea 78.1.2 Interzicerea utilizării produselor biocide, hormoni și substanțe chimice.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de informări ale comunităților locale cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea habitatului.

Acțiunea 78.1.3 Reglementarea pășunatului pe suprafața habitatului; interzicerea pășunatului cu oi și capre.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de informări ale comunităților locale cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea habitatului.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanțiuni aplicate.

Măsura 78.2: Menținerea habitatului prin activități de management activ.

Acțiunea 78.2.1 Eliminarea speciilor invazive.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni derulate cu scopul eliminării speciilor vegetale nespecifice habitatului și/sau invazive.

Indicator: Număr specii invazive identificate raportat la număr specii invazive eliminate din habitat.

Obiectiv general 79: Asigurarea stării de conservare favorabilă a habitatului 6110* Comunități rupicole calcifile sau pajiști bazifite din *Alyso-Sedion albi*.

Măsura 79.1: Menținerea habitatului în condiții optime prin impunerea unor restricții de exploatare și construcție.

Acțiunea 79.1.1 Prevenirea incendiilor, care ajută la invazia unor specii ruderales.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de informări ale comunităților locale și turiștilor cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea habitatului.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanțiuni aplicate.

Acțiunea 79.1.2 Interzicerea utilizării produselor biocide, hormoni și substanțe chimice.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de informări ale comunităților locale cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea habitatului.

Acțiunea 79.1.3 Reglementarea pășunatului pe suprafața habitatului; interzicerea pășunatului cu oi și capre.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
------	--	--	--	------	--	--	--	------	--	--	--	------	--	--	--	------	--	--	--

1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de informări ale comunităților locale cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea habitatului.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanctiuni aplicate.

Acțiunea 79.1.4 Interzicerea totală, mai puțin în cazurile excepționale stipulate de legislația în vigoare, a proiectelor sau activităților care aduc degradare habitatului.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de informări ale comunităților locale și turiștilor cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea habitatului.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanctiuni aplicate.

Indicator: Număr de avize nefavorabile sau cu condiții emise pentru proiecte sau activități care conduc la degradarea habitatului sau la reducerea suprafeței acestuia.

Măsura 79.2: Menținerea habitatului prin activități de management activ.

Acțiunea 79.2.1 Eliminarea speciilor invazive.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni derulate cu scopul eliminării speciilor vegetale nespecifice habitatului și/sau invazive.

Indicator: Număr specii invazive identificate în acest habitat / număr specii invazive eliminate din habitat.

Obiectiv general 80: Asigurarea stării de conservare favorabilă a habitatului 6210* Pajiști xerofile seminaturale și facies cu tufişuri pe substraturi calcaroase - *Festuco-Brometalia*.

Măsura 80.1: Menținerea habitatului în condiții optime prin impunerea unor restricții de exploatare și construcție.

Acțiunea 80.1.1 Prevenirea incendiilor, care ajută la invazia unor specii ruderale.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de informări ale comunităților locale și turiștilor cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea habitatului.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sancțiuni aplicate.

Acțiunea 80.1.2 Interzicerea utilizării produselor biocide, hormoni și substanțe chimice.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de informări ale comunităților locale cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea habitatului.

Acțiunea 80.1.3 Reglementarea pășunatului pe suprafața habitatului; interzicerea pășunatului cu oi și capre.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de informări ale comunităților locale cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea habitatului.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sancțiuni aplicate.

Acțiunea 80.1.4 Interzicerea totală, mai puțin în cazurile excepționale stipulate de legislația în vigoare, a proiectelor sau activităților care aduc degradare habitatului.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4

X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Indicator: Număr de informări ale comunităților locale și turiștilor cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea habitatului.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanctiuni aplicate.

Indicator: Număr de avize nefavorabile sau cu condiții emise pentru proiecte sau activități care conduc la degradarea habitatului sau la reducerea suprafeței acestuia.

Măsura 80.2: Menținerea habitatului prin activități de management activ.

Acțiunea 80.2.1 Eliminarea speciilor invazive.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni derulate cu scopul eliminării speciilor vegetale nespecifice habitatului și/sau invazive.

Indicator: Număr specii invazive identificate în acest habitat / număr specii invazive eliminate din habitat.

Obiectiv general 81: Asigurarea stării de conservare favorabilă a habitatului 6430 Comunități de lizieră cu ierburi înalte higrofile de la nivelul câmpiilor, până la cel montan și alpin.

Măsura 81.1: Menținerea habitatului în condiții optime prin impunerea unor restricții de exploatare.

Acțiunea 81.1.1 Prevenirea incendiilor, care ajută la invazia unor specii ruderales.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de informări ale comunităților locale și turiștilor cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea habitatului.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanctiuni aplicate.

Acțiunea 81.1.2 Interzicerea utilizării produselor biocide, hormoni și substanțe chimice.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de informări ale comunităților locale cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea habitatului.

Acțiunea 81.1.3 Reglementarea pășunatului pe suprafața habitatului; interzicerea pășunatului cu oi și capre.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de informări ale comunităților locale cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea habitatului.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanctiuni aplicate.

Acțiunea 81.1.4 Interzicerea totală, mai puțin în cazurile excepționale stipulate de legislația în vigoare, a proiectelor sau activităților care aduc degradare habitatului.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de informări ale comunităților locale și turiștilor cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea habitatului.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanctiuni aplicate.

Indicator: Număr de avize nefavorabile sau cu condiții emise pentru proiecte sau activități care conduc la degradarea habitatului sau la reducerea suprafeței acestuia.

Măsura 81.2: Menținerea habitatului prin activități de management activ.

Acțiunea 81.2.1 Eliminarea speciilor invazive.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni derulate cu scopul eliminării speciilor vegetale nespecifice habitatului și/sau invazive.

Indicator: Număr specii invazive identificate raportat la număr specii invazive eliminate din habitat.

Obiectiv general 82: Asigurarea stării de conservare favorabilă a habitatului 4060 Tufărișuri alpine și boreale.

Măsura 82.1: Menținerea habitatului, deși pe suprafața ROSCI0253 Trascău este extrem de rar sau, după unii experți, inexistent, în condiții optime prin impunerea unor restricții.

Acțiunea 82.1.1 Prevenirea incendiilor, care ajută la invazia unor specii ruderales.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de informări ale comunităților locale și turiștilor cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea habitatului.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanțiuni aplicate.

Acțiunea 82.1.2 Interzicerea utilizării produselor biocide, hormoni și substanțe chimice.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de informări ale comunităților locale cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea habitatului.

Acțiunea 82.1.3 Reglementarea pășunatului pe suprafața habitatului; interzicerea pășunatului cu oi și capre.

Calendar:

An 1	An 2	An 3	An 4	An 5

1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de informări ale comunităților locale cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea habitatului.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanctiuni aplicate.

Acțiunea 82.1.4 Reglementarea cu atenție a activităților turistice și a înființării de noi trasee sau piste dedicate ciclismului.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de informări ale turiștilor cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea habitatului.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanctiuni aplicate.

Măsura 82.2: Menținerea habitatului prin activități de management activ.

Acțiunea 82.2.1 Eliminarea speciilor invazive.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni derulate cu scopul eliminării speciilor vegetale nespecifice habitatului și/sau invazive.

Indicator: Număr specii invazive identificate raportat la număr specii invazive eliminate din habitat.

Obiectiv general 83: Asigurarea stării de conservare favorabilă a habitatului 40A0* Tufărișuri subcontinentale peripanonice, varianta cu *Amygdalus nana*, varianta cu *Fraxinus ornus*, varianta cu *Sorbus dacica*, varianta cu *Spiraea ulmifolia*, varianta cu *Juniperus sabina*.

Măsura 83.1: Menținerea habitatului în condiții optime prin impunerea unor restricții de exploatare și construcție.

Acțiunea 83.1.1 Prevenirea incendiilor, care ajută la invazia unor specii ruderaie.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de informări ale comunităților locale și turiștilor cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea habitatului.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanctiuni aplicate.

Acțiunea 83.1.2 Interzicerea utilizării produselor biocide, hormoni și substanțe chimice.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de informări ale comunităților locale cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea habitatului.

Acțiunea 83.1.3 Reglementarea pășunatului pe suprafața habitatului; interzicerea pășunatului cu oi și capre.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de informări ale comunităților locale cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea habitatului.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanctiuni aplicate.

Acțiunea 83.1.4 Interzicerea totală, mai puțin în cazurile excepționale stipulate de legislația în vigoare, a proiectelor sau activităților care aduc degradare habitatului, inclusiv tăierea speciilor caracteristice în vederea curățării/extinderii pășunilor.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
------	--	--	--	------	--	--	--	------	--	--	--	------	--	--	--	------	--	--	--

1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de informări ale comunităților locale și turiștilor cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea habitatului.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanctiuni aplicate.

Indicator: Număr de avize nefavorabile sau cu condiții emise pentru proiecte sau activități care conduc la degradarea habitatului sau la reducerea suprafeței acestuia.

Măsura 83.2: Menținerea habitatului prin activități de management activ.

Acțiunea 83.2.1 Eliminarea speciilor invazive.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni derulate cu scopul eliminării speciilor vegetale nespecifice habitatului și/sau invazive.

Indicator: Existența unei hărți a distribuției speciilor invazive.

Indicator: Număr de specii invazive identificate pe suprafața acestui tip de habitat raportat la număr specii invazive eliminate din habitat.

Obiectiv general 84: Asigurarea stării de conservare favorabilă a habitatului 8160* Grohotișuri medio-europene calcaroase ale etajelor colinar și montan.

Măsura 84.1: Menținerea habitatului în condiții optime prin impunerea unor restricții de exploatare și construcție.

Acțiunea 84.1.1 Interzicerea strictă a exploatărilor de rocă, chiar și pe suprafețe mici.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Suprafața afectată de exploatări raportată la suprafața habitatului.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate și avertismente /sanctiuni aplicate.

Acțiunea 84.1.2 Interzicerea utilizării produselor biocide, hormoni și substanțe chimice.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de informări ale comunităților locale cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea habitatului.

Acțiunea 84.1.3 Reglementarea pășunatului pe suprafața habitatului; interzicerea pășunatului cu oi și capre. Acest tip de utilizare poate fi acceptat local și temporar numai în fragmentele invadate de arbuști, dar și acolo numai în condiții controlate.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de informări ale comunităților locale cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea habitatului.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanțiuni aplicate.

Acțiunea 84.1.4 Interzicerea totală, mai puțin în cazurile excepționale stipulate de legislația în vigoare, a proiectelor sau activităților care aduc degradare habitatului, inclusiv tăierea speciilor caracteristice în vederea curățării/extinderii pășunilor.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de informări ale comunităților locale și turiștilor cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea habitatului.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanțiuni aplicate.

Indicator: Număr de avize nefavorabile sau cu condiții emise pentru proiecte sau activități care conduc la degradarea habitatului sau la reducerea suprafeței acestuia.

Acțiunea 84.1.5 Eliminarea treptată a plantațiilor de pin care ocupă suprafețe importante care au constituit inițial habitatul protejat.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Suprafața arboretelor de pin raportată la suprafața habitatului.

Indicator: Număr de amenajamente silvice / suprafață forestieră armonizată cu prevederile planului de management.

Măsura 84.2: Menținerea habitatului prin activități de management activ.

Acțiunea 84.2.1 Eliminarea arbuștilor prin tăiere, dacă acoperirea crește peste 15%.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
									X	X			X	X			X	X	

Indicator: Număr de acțiuni derulate cu scopul eliminării speciilor vegetale nespecifice habitatului și/sau invazive.

Obiectiv general 85: Asigurarea stării de conservare favorabilă a habitatului 8120 Grohotișuri calcaroase și de șisturi calcaroase din etajul montan până în cel alpin.

Măsura 85.1: Menținerea habitatului în condiții optime prin impunerea unor restricții.

Acțiunea 85.1.1 Interzicerea strictă a exploatărilor de rocă, chiar și pe suprafețe mici.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Suprafața exploatărilor raportată la suprafața habitatului.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanțiuni aplicate.

Acțiunea 85.1.2 Interzicerea utilizării produselor biocide, hormoni și substanțe chimice.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de informări ale comunităților locale cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea habitatului.

Acțiunea 85.1.3 Reglementarea pășunatului pe suprafața habitatului; interzicerea pășunatului cu oi și capre. Acest tip de utilizare poate fi acceptat local și temporar numai în fragmentele invadate de arbuști, dar și acolo numai în condiții controlate.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de informări ale comunităților locale cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea habitatului.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanțiuni aplicate.

Măsura 85.2: Menținerea habitatului prin activități de management activ.

Acțiunea 85.2.1 Eliminarea arbuștilor prin tăiere, dacă acoperirea crește peste 15%.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
									X	X			X	X			X	X	

Indicator: Număr de acțiuni derulate cu scopul eliminării speciilor vegetale nespecifice habitatului și/sau invazive.

Obiectiv general 86: Asigurarea stării de conservare favorabilă a habitatului 8210 Versanți stâncoși calcaroși cu vegetație casmofitică.

Măsura 86.1: Menținerea habitatului în condiții optime prin impunerea unor restricții.

Acțiunea 86.1.1 Prevenirea incendiilor care ajută la invazia unor specii ruderales.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de informări ale comunităților locale și turiștilor cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea habitatului.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanctiuni aplicate.

Acțiunea 86.1.2 Atena reglementare a înființării de trasee de escaladă sau de tip via-ferrata.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize nefavorabile sau cu condiții eliberate pentru înființarea de noi trasee de escladă sau de tip via-ferrata.

Măsura 86.2: Menținerea habitatului prin activități de management activ.

Acțiunea 86.2.1 Eliminarea tufărișurilor invazive.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
									X	X			X	X			X	X	

Indicator: Număr de acțiuni derulate cu scopul eliminării speciilor vegetale nespecifice habitatului și/sau invazive.

Obiectiv general 87: Asigurarea stării de conservare favorabilă a habitatului 91M0 Păduri balcano-panonice de cer și gorun.

Măsura 87.1: Menținerea habitatului în condiții optime printr-un management forestier responsabil.

Acțiunea 87.1.1 Interzicerea tăierilor „la ras” în acest habitat, în lipsa existenței unei regenerări naturale suficiente sau unor situații cu totul excepționale.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize pentru exploatarea forestieră în care sunt specificate aceste condiții.

Indicator: Număr de amenajamente silvice / suprafață forestieră armonizată cu prevederile planului de management.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanctiuni aplicate.

Acțiunea 87.1.2 Prevenirea pășunatului în pădure.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de informări ale comunităților locale cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea habitatului.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanctiuni aplicate.

Acțiunea 87.1.3 Avizarea de către administratorul sitului a construcției de noi drumuri forestiere pentru a se limita degradarea habitatului.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize eliberate în vederea construirii de noi drumuri de exploatare.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanctiuni aplicate.

Acțiunea 87.1.4 Păstrarea speciilor caracteristice tipului natural fundamental al pădurii.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de amenajamente silvice / suprafață forestieră armonizată cu prevederile planului de management.

Obiectiv general 88: Asigurarea stării de conservare favorabilă a habitatului 8220 Versanți stâncoși silicatici cu vegetație casmofitică.

Măsura 88.1: Menținerea habitatului în condiții optime prin impunerea unor restricții.

Acțiunea 88.1.1 Prevenirea incendiilor care ajută la invazia unor specii ruderales.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de informări ale comunităților locale și turiștilor cu privire la importanța respectării restricțiilor impuse pentru protejarea habitatului.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sancțiuni aplicate.

Acțiunea 88.1.2 Atena reglementare a înființării de trasee de escaladă sau de tip via-ferrata.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize nefavorabile sau cu condiții eliberate pentru înființarea de noi trasee de escladă sau de tip via-ferrata.

Indicator: Numărul traseelor de escaladă sau via-ferrata existente în acest tip de habitat.

Acțiunea 88.1.3 Interzicerea strictă a exploatărilor de rocă, chiar și pe suprafețe mici.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de avize nefavorabile emise pentru activități de exploatare a materialului de construcție.

Indicator: Suprafața carierelor de exploatare raportată la suprafața habitatului.

Indicator: Număr de cariere de exploatare.

Măsura 88.2: Menținerea habitatului prin activități de management activ.

Acțiunea 88.2.1 Eliminarea tufărișurilor invazive.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
									X	X			X	X			X	X	

Indicator: Număr de acțiuni derulate cu scopul eliminării speciilor vegetale nespecifice habitatului și/sau invazive.

Indicator: Număr specii invazive sau nespecifice identificate raportat la număr invazive sau nespecifice eliminate din habitat.

Obiectiv general 89: Realizarea/actualizarea detaliată a inventarelor pentru speciile și habitatele de interes conservativ.

Acțiunea 89.1 Realizarea/actualizarea inventarelor - evaluarea detaliată - pentru toate speciile de interes conservativ.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de studii efectuate în vederea actualizării detaliată a inventarelor speciilor protejate, în special a mamiferelor, a speciilor de păsări de pradă și a berzei negre.

Acțiunea 89.2 Realizarea/actualizarea inventarelor - evaluarea detaliată - pentru toate cele 25 de habitate de interes conservativ.

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de studii efectuate în vederea actualizării detaliată a inventarelor habitatelor protejate.

Obiectiv general 90: Realizarea/actualizarea detaliată a inventarelor pentru elementele abiotice de interes pentru conservarea biodiversității în aria naturală protejată.

Acțiunea 90.1 Realizarea evaluării detaliată a geologiei ariilor naturale protejate.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de studii efectuate în vederea actualizării detaliată a datelor referitoare la geologia ariilor naturale protejate din administrare.

Acțiunea 90.2 Realizarea evaluării detaliată a hidrologiei/hidrografiei ariei naturale protejate.

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4

X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Indicator: Număr de studii efectuate în vederea actualizării detaliate a datelor referitoare la hidrologie/hidrografie.

Acțiunea 90.3 Monitorizarea schimbării folosinței terenurilor.

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Suprafață pentru care s-a observat schimbarea folosinței terenurilor.

Indicator: Număr de constatări și sesizări ale organelor de control efectuate, și avertismente/sanctiuni aplicate.

Obiectiv general 91: Realizarea monitorizării stării de conservare a speciilor și habitatelor de interes conservativ.

Acțiunea 91.1 Realizarea monitorizării stării de conservare pentru toate speciile de interes conservativ prezente pe formularele standard ale celor 5 siturilor Natura 2000.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de monitorizare bazate pe protocoalele și metodologiile recomandate de experți.

Indicator: Număr de rapoarte de monitorizare a speciilor elaborate.

Acțiunea 91.2 Realizarea monitorizării stării de conservare pentru habitatele de interes conservativ.

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de monitorizare bazate pe protocoalele și metodologiile recomandate de experți.

Indicator: Număr de rapoarte de monitorizare a habitatelor elaborate.

Obiectiv general 92: Funcționarea echipei de administrare necesare.

Acțiunea 92.1 Înființarea/menținerea echipei de administrare cu un număr de personal adecvat cerințelor de management ale ariilor naturale protejate, adică minim 1 director administrație, 1 contabil, 1 jurist, 1 expert GIS și 5 agenți de teren.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de angajați, colaboratori sau voluntari incluși în echipa de administrare a ariilor naturale protejate.

Acțiunea 92.2 Închirierea sau achiziționarea unui sediu principal.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X																	

Indicator: Existența unui contract pentru un sediu principal unde activitatea Administrației să se poată desfășura în bune condiții.

Acțiunea 92.3 Înființarea sau achiziționarea unui punct de lucru.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X																	

Indicator: Existența unui contract pentru un punct de lucru unde activitatea Administrației să se poată desfășura în bune condiții.

Acțiunea 92.4 Asigurarea utilităților - energie termică, energie electrică, apă, telefonie, internet, pentru sediu principal.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Existența unui sediu principal, unde activitatea Administrației să se poată desfășura în bune condiții.

Indicator: Existența unui buget alocat și aprobat pentru plata utilităților.

Acțiunea 92.5 Asigurarea utilităților - energie termică, energie electrică, apă, telefonie, internet, pentru punctul de lucru.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Existența unui punct de lucru, unde activitatea Administrației să se poată desfășura în bune condiții.

Indicator: Existența unui buget alocat și aprobat pentru plata utilităților.

Acțiunea 92.6 Dotarea echipei de administrare cu mijloace auto, pentru patrulare, monitorizare și inventariere - 2 autoturisme teren, echipamente de protecție, aparatură electronică și altele asemenea.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X									X	X	X						

Indicator: Existența unui plan de achiziții și a unui buget alocat și aprobat.

Indicator: Existența echipamentelor și dotărilor necesare desfășurării activității personalului Administrației.

Acțiunea 92.7 Asigurarea combustibilului și întreținerii autoturismelor și echipamentelor.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Deținerea de echipamente funcționale, asigurate și în bună stare.

Indicator: Litri combustibil necesar / litri de combustibil consumat.

Indicator: Număr de verificări tehnice la termen realizate.

Indicator: Număr de reparații și înlocuire a pieselor de schimb.

Indicator: Suma alocată pentru reparații și piese de schimb.

Acțiunea 92.8 Dotarea echipei de administrare cu echipamente electronice și programe/ licențe - laptop, aparat foto, obiectiv foto, GPS, licențe GIS și altele asemenea.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
------	--	--	--	------	--	--	--	------	--	--	--	------	--	--	--	------	--	--	--

1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Existența unui plan de achiziții și a unui buget alocat și aprobat.

Indicator: Echipa de administrare dotată cu echipamentele necesare.

Acțiunea 92.9 Implicarea unor instituții/organizații partenere pentru realizarea unui management participativ.

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de instituții/organizații implicate prin parteneriate în vederea administrării în mod participativ a ariilor naturale protejate.

Obiectiv general 93: Materializarea limitelor pe teren și menținerea acestora.

Acțiunea 93.1 Completarea/înlocuirea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariilor naturale protejate.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
					X	X							X	X					

Indicator: Număr de borne / panouri instalate.

Acțiunea 93.2 Întreținerea mijloacelor de semnalizare a limitelor ariei naturale protejate.

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de borne / panouri reparate / revopsite.

Obiectiv general 94: Monitorizarea respectării regulamentului și a prevederilor planului de management și desfășurarea activității de avizare a planurilor/programelelor și activităților care vizează ariile naturale protejate.

Acțiunea 94.1 Realizarea unui plan de patrulare.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4

X				X				X				X				X			
---	--	--	--	---	--	--	--	---	--	--	--	---	--	--	--	---	--	--	--

Indicator: Existența unui plan de patrulare, actualizat anual.

Acțiunea 94.2 Eliberarea de avize pentru planurile/programele și activitățile care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate, conform legislației în vigoare.

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de persoane implicate în activitatea de avizare.

Indicator: Număr de ședințe ale Consiliului științific de administrare.

Indicator: Număr de solicitări primite și număr de avize eliberate.

Obiectiv general 95: Asigurarea finanțării/bugetului necesar pentru implementarea planului de management.

Acțiunea 95.1 Identificarea surselor de finanțare și elaborarea de cereri de finanțare pentru diferite fonduri și programe de finanțare.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de cereri de finanțare întocmite și depuse raportat la număr de cereri aprobate.

Acțiunea 95.2 Desfășurarea de activități de autofinanțare.

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de posibile activități generatoare de venit care să nu contravină principiilor conservării naturii identificate.

Indicator: Număr de activități generatoare de venit derulate.

Indicator: Cuantumul veniturilor încasate.

Acțiunea 95.3 Perceperea de tarife pentru avizele acordate.

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Quantum al veniturilor din tarife încasate, în condițiile legii.

Obiectiv general 96: Asigurarea logisticii necesare pentru administrarea eficientă a ariei naturale protejate.

Acțiunea 96.1 Identificarea surselor de finanțare și elaborarea de cereri de finanțare pentru diferite fonduri și programe de finanțare.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de mijloace fixe și obiecte de inventar deținute.

Indicator: Număr de spații destinate activităților specifice deținut sau închiriat.

Acțiunea 96.2 Întreținerea elementelor de logistică necesare.

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Existența sediului, autoturismelor, echipamentelor de protecție, aparaturilor și utilajelor în stare de funcționalitate.

Indicator: Număr de lucrări de întreținere efectuate, număr de lucrări de reparații efectuate, număr de verificări tehnice la termen.

Obiectiv general 97: Monitorizarea implementării planului de management, respectarea regulamentului și raportarea activității către autorități

Acțiunea 97.1 Urmărirea realizării indicatorilor de monitorizare atât calitativi cât și cantitativi.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr și procent de îndeplinire a indicatorilor asumați prin Planul de management.

Acțiunea 97.2 Urmărirea respectării prevederilor regulamentului ariilor naturale protejate.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
------	--	--	--	------	--	--	--	------	--	--	--	------	--	--	--	------	--	--	--

1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de acțiuni de patrulare efectuate în vederea monitorizării respectării regulamentului.

Indicator: Număr de sancțiuni/avertismente aplicate sau sesizării ale autorităților competente.

Acțiunea 97.3 Elaborarea rapoartelor de activitate și financiare solicitate de autorități.

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de rapoarte întocmite și transmise factorilor interesați.

Obiectiv general 98: Dezvoltarea capacității personalului implicat în administrarea/managementul ariei naturale protejate.

Acțiunea 98.1 Evaluarea nevoilor de formare a personalului implicat în managementul ariei naturale protejate.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X				X				X				X				X			

Indicator: Număr de evaluări ale nevoilor de formare și recomandări formulate în acest sens.

Acțiunea 98.2 Organizarea cursurilor de instruire necesare.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de sesiuni de instruire sau specializare organizate pentru personalul angajat sau voluntar al administrației.

Obiectiv general 99: Implementarea activităților privind conștientizarea publicului.

Acțiunea 99.1. Realizarea de materiale informative referitoare la aria naturală protejată.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4

X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Indicator: Număr de materiale informative editate.

Acțiunea 99.2 Realizarea/actualizarea site-ului web al custodelui ariei naturale protejate.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Existența unui site web dedicat, funcțional și actualizat.

Acțiunea 99.3 Realizarea unor trasee de interpretare a valorilor naturale ale ariei naturale protejate.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr/kilometri de trasee educative realizate.

Acțiunea 99.4 Realizarea unor panouri de informare a comunităților și turiștilor.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de panouri realizate și instalate.

Obiectiv general 100: Susținerea și promovarea realizării și comercializării de produse tradiționale, etichetate cu sigla sitului.

Acțiunea 100.1. Înregistrarea siglei ariilor naturale protejate și elaborarea unui manual de identitate.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
		X	X																

Indicator: Existența unei sigle înregistrate și a unui manual de identitate vizuală.

Acțiunea 100.2. Realizarea unui regulament de utilizare a siglei siturilor Natura 2000 Trascău.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
				X	X														

Indicator: Existența unui regulament și a unui statut a siglei ariei naturale protejate.

Acțiunea 100.2 Acordarea dreptului de utilizare a siglei sitului prin încheierea de contracte și verificarea respectării regulamentului de utilizare a siglei ariei naturale protejate.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de contracte încheiate.

Indicator: Număr de acțiuni de verificare a îndeplinirii obligațiilor contractuale.

Obiectiv general 101: Încurajarea turismului durabil, în conformitate cu principiile conservării naturii, prin promovarea valorilor naturale și culturale de pe suprafața ariilor naturale protejate și aplicarea de măsuri concrete de gestionare a infrastructurii turistice.

Acțiunea 101.1. Elaborarea și tipărirea de publicații de promovare a valorilor naturale și culturale.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de publicații editate.

Acțiunea 101.2. Încurajarea și sprijinirea ecoturismului.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr de publicații de informare cu privire la principiile și beneficiile ecoturismului.

Indicator: Număr de acțiuni de informare și conștientizare a operatorilor turistici în ceea ce privește beneficiile ecoturismului.

Acțiunea 101.3 Realizarea și întreținerea infrastructurii de vizitare, cum ar fi traseele turistice, zone de popas și picnic, spații de campare, puncte de informare și centre de vizitare și altele. Se va avea însă în vedere faptul că dezvoltarea rețelei de trasee turistice marcate sau nemarcate trebuie să se facă cu mare atenție, deoarece acestea pot genera efecte negative, nedorite, asupra elementelor de interes conservativ, în special asupra celor naturale și pot intra în contradicție cu principiile administrării ariilor naturale protejate.

Indicator: Număr de spații de popas, picnic și campare desemnate, construite, dotate și întreținute.

Calendar:

An 1				An 2				An 3				An 4				An 5			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

Indicator: Număr/kilometri de trasee turistice pedestre, de cicloturism, de turism ecvestru sau motorizat realizate și/sau întreținute.

Indicator: Număr de puncte de informare turistică existente și funcționale.

Indicator: Număr de centre de vizitare existente și funcționale.

V. PLANUL DE ACTIVITĂȚI

Nr	Activitate	Anul 1				Anul 2				Anul 3				Anul 4				Anul 5				Prioritate	Responsabil	Parteneri				
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4							
1	Obiectiv general 1. Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei <i>Canis lupus</i>.																											
1.1	Măsura 1.1 Asigurarea coridoarelor care pot asigura recolonizarea lupilor.																											
1.1.1	Identificarea cu exactitate a coridoarelor ecologice utilizate de specie.	X				X				X				X												1	Administrația	ONG-uri
1.1.2	Identificarea proprietarilor terenurilor peste care se suprapun coridoarele identificate.		X				X				X				X											1	Administrația	Primării
1.1.3	Conceperea celor mai bune metode de asigurare a conectivității și funcționalității coridoarelor, dezbateră și începerea implementării acestora.																					X	X	X		1	Administrația	ONG-uri Experți
1.2	Măsura 1.2 Controlul câinilor hoinari, a câinilor de pază și a câinilor ciobănești.																											
1.2.1	Conștientizarea vânătorilor în vederea eficientizării eradicării câinilor hoinari din mediul natural.	X	X	X	X					X	X	X	X									X	X	X	X	2	Administrația	ONG-uri
1.2.2	Informarea și conștientizarea membrilor comunităților locale cu privire la daunele	X	X							X	X															1	Administrația	Primării

	trebuie ameliorat treptat cu introducerea unor măsuri de prevenire a pagubelor.																						
1.3.5	Prevenirea pagubelor prin asigurarea viabilității populațiilor sălbatice de iepure de câmp și păsări cum sunt ierunca, potârnicea și interzicerea vânătorii de selecție la ungulate în interiorul sitului de importanță comunitară și pe fondurile din jurul acestora.		X	X							X	X							X	X	3	Administrația	Asociații vânătoare
1.3.6	Încurajarea vânătorilor în vederea cartării și comunicării către administrația ariilor protejate a locurilor unde au fost observate dovezi ale existenței speciei.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	Asociații vânătoare
2	Obiectiv general 2. Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei <i>Lynx lynx</i>.																						
2.1	<i>Măsura 2.1 Asigurarea conectivității și caracteristicilor calitative ale habitatelor.</i>																						
2.1.1	Identificarea cu exactitate a coridoarelor ecologice utilizate de specie.	X				X				X											1	Administrația	Asociații vânătoare
2.1.2	Identificarea proprietarilor terenurilor peste care se suprapun coridoarele identificate.		X					X						X							1	Administrația	Primării

2.1.3	Conceperea celor mai bune metode de asigurare a conectivității și funcționalității coridoarelor, dezbateră și începerea implementării acestora.																				X	X	X	2	Administrația	ONG-uri, Experti	
2.1.4	Realizarea demersurilor pentru extinderea limitei sitului spre est, până în limita localităților Gârbova de Sus și Geoagiu de Sus, respectiv Aiud, Livezile și Poiana Aiudului.	X	X	X	X																				1	Administrația	Experti, Academia Română
2.1.5	Protejarea zonelor împădurite care formează rețea pe creste și văi.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	Administratori fond forestier
2.2	Măsura 2.2 Asigurarea prosperității naturale a populației de râși.																										
2.2.1	Interzicerea vânării speciei pe o durată de minim 5 ani.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Asociații vânătoare
2.2.2	Informarea și conștientizarea membrilor comunităților locale cu privire la importanța conservării speciei.		X	X						X	X													2	Administrația	ONG-uri, Primării	
2.2.3	Colaborarea cu administratorii fondurilor cinegetice și organele specializate de control în vederea reducerii practicilor de braconaj.		X	X						X	X													2	Administrația	Asociații vânătoare	

2.2.4	Conștientizarea proprietarilor de animale și a ciobanilor asupra fenomenului de prădare în șeptel ca fenomen natural care trebuie ameliorat treptat cu introducerea unor măsuri de prevenire a pagubelor.	X	X									X	X								3	Administrația	Asociații vânătoare, Primării, ONG-uri	
2.2.5	Prevenirea pagubelor prin asigurarea viabilității populațiilor sălbatice de iepure de câmp și păsări cum sunt ierunca, potârnichea și interzicerea vânătorii de selecție la ungulate în interiorul sitului de importanță comunitară și pe fondurile din jurul acestora.	X	X									X	X							X	X	2	Administrația	Asociații vânătoare
2.2.6	Încurajarea vânătorilor în vederea cartării și comunicării către administrația ariilor protejate a locurilor unde au fost observate dovezi ale existenței speciei.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	Asociații vânătoare
3	Obiectiv general 3. Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei <i>Rhinolophus hipposideros</i>.																							
3.1	Măsura 3.1 Asigurarea protecției adăposturilor subterane și din clădiri.																							
3.1.1	Identificarea cu exactitate a cât mai multe adăposturi utilizate de specie.	X			X	X			X	X			X	X			X	X			X	1	Administrația	Speologi, Experți

3.1.2	Montarea unor grilaje sau garduri adecvate, tolerate de specie, în cazul unor peșteri, cu următoarele caracteristici: 130 milimetri spațiu de zbor între barele horizontale, distanță mai mare între centrul barelor horizontale, depinzând de lățimea acestora și peste 450 milimetri spațiu de zbor între barele verticale, dar nu mai mult de 750 milimetri.														X	X										2	Administrația	-
3.1.3	Protecția clădirilor cu colonii; în cazul renovării acestora, lucrările trebuie programate în afara perioadei sensibile de vară, de formare a coloniilor de naștere.				X			X					X					X							1	Administrația	-	
3.1.4	Interzicerea construcțiilor noi în apropierea habitatelor subterane.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	-	
3.1.5	Informarea și conștientizarea comunităților locale și asociațiilor speologice asupra importanței reducerii deranjului în adăposturi și protejării speciei.					X									X										2	Administrația	ONG-uri, Primării	
3.2	Măsura 3.2 Asigurarea protecției și a conectivității habitatelor de hranire.																											
3.2.1	Conservarea pădurilor de foioase într-un	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	Administratori	

	perimetru de 2-4 kilometri în jurul adăpostului.																						fond forestier
3.2.2	Păstrarea elementelor liniare de vegetație, cum ar fi gardurile vii, șirurile de arbori, ca elemente de conexiune între adăposturi și habitate de hrănire.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	Primării
4	Obiectiv general 4. Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei <i>Rinolophus euryale</i>.																						
4.1	Măsura 4.1 Asigurarea protecției adăposturilor subterane și din clădiri.																						
4.1.1	Identificarea cu exactitate a cât mai multe adăposturi utilizate de specie.	X			X	X			X	X			X	X			X	X		X	1	Administrația	Speologi, Experți
4.1.2	Montarea unor grilaje sau garduri adecvate, tolerate de specie, în cazul unor peșteri, cu următoarele caracteristici: 130 milimetri spațiu de zbor între barele orizontale, distanță mai mare între centrul barelor orizontale, depinzând de lățimea acestora și peste 450 milimetri spațiu de zbor între barele verticale, dar nu mai mult de 750 milimetri.												X	X							2	Administrația	-
4.1.3	Protecția clădirilor cu colonii; în cazul renovării acestora, lucrările trebuie				X			X			X				X						1	Administrația	Primării

	jurul suprafețelor de apă și la liziera pădurilor.																							
6	Obiectiv general 6. Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei <i>Miniopterus schreibersi</i>.																							
6.1	Măsura 6.1 Asigurarea protecției stricte a adăposturilor subterane.																							
6.1.1	Identificarea cu exactitate a cât mai multe adăposturi utilizate de specie.	X			X	X			X	X			X	X			X	X			X	1	Administrația	Spelogi, Experti
6.1.2	Montarea unor grilaje sau garduri adecvate, tolerate de specie, în cazul unor peșteri, cu următoarele caracteristici: 130 milimetri spațiu de zbor între barele orizontale, distanță mai mare între centrul barelor orizontale, depinzând de lățimea acestora și peste 450 milimetri spațiu de zbor între barele verticale, dar nu mai mult de 750 milimetri.														X	X						2	Administrația	-
6.1.3	Informarea și conștientizarea comunităților locale și asociațiilor speologice asupra importanței reducerii deranjului în adăposturi și protejării speciei.							X										X				2	Administrația	Primării, ONG-uri
6.2	Măsura 6.2 Asigurarea protecției și a conectivității habitatelor de hrănire.																							

6.2.1	Protecția pădurilor mature de foioase.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	Administratori fond forestier
6.2.2	Prevenirea poluării apelor.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	Primării, Apele Române RA
7	Obiectiv general 7. Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei <i>Myotis myotis</i>.																							
7.1	Măsura 7.1 Asigurarea protecției adăposturilor subterane și din clădiri.																							
7.1.1	Identificarea cu exactitate a cât mai multe adăposturi utilizate de specie.	X			X	X			X	X			X	X			X	X			X	1	Administrația	Speologi, Experți
7.1.2	Montarea unor grilaje sau garduri adecvate, tolerate de specie, în cazul unor peșteri, cu următoarele caracteristici: 130 milimetri spațiu de zbor între barele orizontale, distanță mai mare între centrul barelor orizontale, depinzând de lățimea acestora și peste 450 milimetri spațiu de zbor între barele verticale, dar nu mai mult de 750 milimetri.														X	X						2	Administrația	-
7.1.3	Protecția clădirilor cu colonii; în cazul renovării acestora, lucrările trebuie programate în afara perioadei sensibile de vară, de formare a coloniilor de naștere.					X			X				X					X				1	Administrația	Primării

7.1.4	Interzicerea iluminării clădirilor cu colonii.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	Primării
7.1.5	Interzicerea construcțiilor noi în apropierea habitatelor subterane.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	-
7.1.6	Informarea și conștientizarea comunităților locale și asociațiilor speologice asupra importanței reducerii deranjului în adăposturi și protejării speciei.																					2	Administrația	ONG-uri
7.2	Măsura 7.2 Asigurarea protecției și a conectivității habitatelor de hrănire.																							
7.2.1	Conservarea pădurilor mature de foioase și mixte.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	Administratori fond forestier
7.2.2	Păstrarea elementelor liniare de vegetație, cum ar fi gardurile vii, șirurile de arbori, ca elemente de conexiune între adăposturi și habitate de hrănire.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	-
8	Obiectiv general 8. Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei <i>Rhinolophus ferrumequinum</i>.																							
8.1	Măsura 8.1 Asigurarea protecției adăposturilor subterane și a celor din clădiri.																							
8.1.1	Identificarea cu exactitate a cât mai multe adăposturi utilizate de specie.	X			X	X			X	X			X	X			X	X			X	1	Administrația	Speologi, Experti
8.1.2	Montarea unor grilaje sau garduri adecvate, tolerate de specie, în cazul unor														X	X						2	Administrația	-

	pădurilor.																					
8.2.3	Păstrarea pășunilor extensive, cu garduri vii, și grupuri de arbori.				X				X				X									
9	Obiectiv general 9. Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei <i>Triturus cristatus</i>.																					
9.1	Măsura 9.1 Asigurarea protecției habitatelor de reproducere și a zonelor terestre din jurul acestora.																					
9.1.1	Delimitarea zonelor prioritare, unde se vor interzice sau restricționa anumite activități cum ar fi: exploatarea forestieră, pășunatul și adăpatul animalelor și altele				X				X				X									
9.1.2	Reabilitarea habitatelor din Pădurea Aiudului și în apropierea localității Vălișoara, Sălciua de Jos și Buru prin restabilirea echilibrului hidric a habitatului, prin astuparea șanțurilor de drenare și delimitarea habitatelor prin garduri împotriva pășunatului.	X	X	X		X	X	X														
9.1.3	Deigienizarea apelor temporare unde specia apare, Vălișoara, Buru, Sălciua de Jos.	X	X	X		X	X	X														
9.1.4	Amplasarea de avertizoare pentru								X	X	X		X	X	X							

	și adăpatul animalelor și altele.																																														
10.1.2	Reabilitarea habitatelor prin restabilirea echilibrului hidric a acestora, prin astuparea șanțurilor de drenare și delimitarea habitatelor prin garduri împotriva pășunatului.	X	X	X			X	X	X																											2	Administrația	ONG-uri									
10.1.3	Deigienizarea apelor temporare unde specia apare.	X	X	X			X	X	X																										3	Administrația	ONG-uri										
10.2	Măsura 10.2 Informarea populației cu privire la importanța protejării speciei și a restricțiilor care se impun pentru aceasta.																																														
10.2.1	Prevenirea incendiilor vegetației, în special pe o rază de minim 1 kilometru în jurul habitatelor de reproducere.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		1	Administrația	Administratori terenuri, Primării										
10.2.2	Interzicerea introducerii de pești în habitatele de reproducere ale speciei.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		1	Administrația	-										
10.2.3	Interzicerea drenării zonelor umede și încurajarea păstrării șanțurilor de scurgere din pământ de-a lungul drumurilor.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		1	Administrația	Administratori terenuri, Primării										
11	Obiectiv general 11. Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei Lissotriton / Triturus vulgaris ampelensis.																																														
11.1	Măsura 11.1 Asigurarea protecției habitatelor de reproducere și a zonelor terestre din jurul acestora.																																														
11.1.1	Delimitarea zonelor prioritare, unde se vor						X				X						X																	1	Administrația	Experți											

	interzice sau restricționa anumite activități cum ar fi: exploatarea forestieră, pășunatul și adăpatul animalelor																												
11.1.2	Reabilitarea habitatelor din Lunca Largă, Poșaga de Sus, Pădurea Aiudului, Sfârcea, Podeni, Vălișoara și bazinul hidrografic al Feneșului prin restabilirea echilibrului hidric a habitatului, prin astuparea șanțurilor de drenare și delimitarea habitatelor prin garduri împotriva pășunatului.	X	X	X				X	X	X																2	Administrația	ONG-uri	
11.1.3	Reabilitarea habitatului umed de la Lacul Iezer-Ighiel prin delimitarea unor habitate umede din zona de țărm a lacului și extragerea tuturor speciilor de pești din aceste zone.								X	X			X	X			X	X								2	Administrația	ONG-uri	
11.1.4	Deigienizarea apelor temporare unde specia apare, cum ar fi Lunca Largă, Poșaga de Sus, Pădurea Aiudului, Vălișoara, Buru.	X	X	X				X	X	X																2	Administrația	Primării	
11.1.5	Amplasarea de avertizoare pentru							X	X	X		X	X	X												3	Administrația	Primării	

12.2.1	Interzicerea realizării construcțiilor în imediata vecinătate a albiilor, a lucrărilor în albiile minore ale râurilor/ pârâurilor, depozitarea deșeurilor pe lângă râuri/pârâuri, utilizarea insecticidelor, pesticidelor și a îngrășămintelor chimice pe culturile agricole din apropierea râurilor/pârâurilor.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Primării	
12.2.2	Plantarea arborilor din specii de arin sau salcie lângă râuri/pârâuri pentru a asigura umbrirea luciului de apă. Acest lucru este foarte important, deoarece în cazul în care suprafața apei este expusă la soare, temperatura apei crește, iar cantitatea de oxigen dizolvat scade, aceasta afectând negativ speciile de pești din această zonă.														X								2	Administrația	Primării
12.2.3	Colaborarea cu asociațiile de pescuit sau alți gestionari ai fondului piscicol în vederea identificării și pedepsirii acțiunilor de braconaj, în special cel care utilizează metode distructive în masă, cum ar fi	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	Asociații pescari

14.1.1	Păstrarea vegetației arbustive și ierboase din pâlcurile de păduri și în pădurilor de galerie cu frasin de-a lungul cursurilor de apă.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori terenuri	
14.1.2	Stoparea și prevenirea deteriorării vegetației ierboase din pâlcurile de păduri și în pădurile tip galerie cu frasin de-a lungul cursurilor de apă datorită pășunatului, călcării/tasării sau poluării cu deșeuri	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	Administratori terenuri	
15	Obiectiv general 15. Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei <i>Eriogaster catax</i>																								
15.1	Măsura 15.1 Asigurarea protecției și a conectivității habitatelor favorabile speciei.																								
15.1.1	Prevenirea distrugerii habitatelor favorabile prin defrișarea și incendierea tufărișurilor.		X	X			X	X			X	X			X	X			X	X			1	Administrația	Administratori terenuri
15.1.2	Evitarea suprapășunatului prin stabilirea efectivelor de ovine și bovine care pășunează pe suprafața sitului.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	Administratori terenuri	
15.1.3	Identificarea zonelor ce constituie habitate optime și asigurarea conectării acestor prin coridoare ecologice.									X	X			X	X			X	X			2	Administrația	Experți	

16	Obiectiv general 16. Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei <i>Callimorpha quadripunctaria</i>.																							
16.1	Măsura 16.1 Asigurarea protecției și a conectivității habitatelor favorabile speciei.																							
16.1.1	Păstrarea nealterată a vegetației ruderales de-a lungul cursurilor de apă.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	Administratori terenuri	
16.1.2	Stoparea și prevenirea deteriorării vegetației ierboase de-a lungul cursurilor de apă datorită cositului, suprapășunatului, călcării/tasării sau poluării cu deșeuri sau a câmpării	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	Administratori terenuri
17	Obiectiv general 17. Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei <i>Catopta thrips</i>.																							
17.1	Măsura 17.1 Asigurarea protecției și a conectivității habitatelor favorabile speciei.																							
17.1.1	Mentținerea calității bune a habitatelor prin păstrarea acoperirii între 15-25% cu vegetația arbustivă spontană.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	Administratori terenuri
17.1.2	Promovarea în zonele ocupate de habitate favorabile a pășunatului tradițional extensiv.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	Administratori terenuri
17.2	Măsura 17.2 Monitorizarea habitatelor potențiale în vederea identificării unor populații colonizante în viitor.																							
17.2.1	Patrularea în teren în vederea identificării unor populații noi instalate.		X	X			X	X			X	X			X	X			X	X		1	Administrația	Experți

18	Obiectiv general 18. Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei <i>Colias myrmidone</i>.																						
18.1	Măsura 18.1 Asigurarea protecției și a conectivității habitatelor favorabile speciei.																						
18.1.1	Menținerea calității bune a habitatelor prin păstrarea acoperirii între 15-25% cu vegetația arbustivă spontană.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	Administratori terenuri
18.1.2	Promovarea în zonele ocupate de habitate favorabile pășunatului tradițional extensiv.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	Administratori terenuri
18.2	Măsura 18.2 Monitorizarea habitatelor potențiale în vederea identificării unor populații colonizante în viitor.																						
18.2.1	Patrularea în teren în vederea identificării unor populații noi instalate.		X	X			X	X			X	X			X	X			X	X	1	Administrația	Experți
19	Obiectiv general 19. Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei <i>Leptidea morsei</i>																						
19.1	Măsura 19.1 Asigurarea protecției și a conectivității habitatelor favorabile speciei.																						
19.1.1	Stoparea și prevenirea degradării habitatelor favorabile datorată defrișării, poluării și a pășunatului în lizierele și marginile de pădure.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	Administratori terenuri
20	Obiectiv general 20. Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei <i>Isophya costata</i>.																						
20.1	Măsura 20.1 Asigurarea protecției și a conectivității habitatelor favorabile speciei.																						
20.1.1	Promovarea practicilor tradiționale	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	Administratori

	agricole, respectiv evitarea sau limitarea cositului mecanic și evitarea suprapășunatului.																							terenuri
20.1.2	Prevenirea incendierii vegetației și a utilizării pesticidelor sau a altor substanțe chimice pe pajiștile din sit.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori terenuri, Primării
20.1.3	Monitorizarea pajiștilor în scopul conservării diversității structurale a vegetației și a controlului succesiunilor vegetale.		X	X			X	X			X	X			X	X			X	X	3	Administrația	Experție	
20.1.4	Identificarea potențialelor coridoare ecologice funcționale pentru populațiile izolate.		X	X			X	X			X	X			X	X			X	X	2	Administrația	Experți	
20.1.5	Elaborarea și implementarea planurilor de renaturare pentru suprafețele care vor constitui coridoare ecologice între două sau mai multe populații izolate.		X	X			X	X			X	X			X	X			X	X	2	Administrația	Experți	
21	Obiectiv general 21. Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei <i>Isophya stysi</i>.																							
21.1	Măsura 21.1 Asigurarea protecției și a conectivității habitatelor favorabile speciei.																							
21.1.1	Promovarea practicilor tradiționale agricole, respectiv evitarea sau limitarea	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	Administratori terenuri

	suprapășunatului.																																						
22.1.2	Prevenirea incendierii vegetației și a utilizării pesticidelor sau a altor substanțe chimice pe pajiștile din sit.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori terenuri		
22.1.3	Monitorizarea pajiștilor în scopul conservării diversității structurale a vegetației și a controlului succesiunilor vegetale.		X	X			X	X			X	X			X	X			X	X			X	X											2	Administrația	Administratori terenuri		
22.1.4	Identificarea potențialelor coridoare ecologice funcționale pentru populațiile izolate.		X	X			X	X			X	X			X	X			X	X			X	X												3	Administrația	Experți	
22.1.5	Elaborarea și implementarea planurilor de renaturare pentru suprafețele care vor constitui coridoare ecologice între două sau mai multe populații izolate.		X	X			X	X			X	X			X	X			X	X			X	X													3	Administrația	Experți
23	Obiectiv general 23. Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei <i>Pholidoptera transsylvanica</i>.																																						
23.1	Măsura 23.1 Asigurarea protecției și a conectivității habitatelor favorabile speciei.																																						
23.1.1	Promovarea practicilor tradiționale agricole, respectiv evitarea sau limitarea cositului mecanic și evitarea	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	Administratori terenuri	

	suprapășunatului.																								
23.1.2	Prevenirea incendierii vegetației și a utilizării pesticidelor sau a altor substanțe chimice pe pajiștile din sit.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori terenuri, Primării
23.1.3	Monitorizarea pajiștilor în scopul conservării diversității structurale a vegetației și a controlului succesiunilor vegetale.		X	X			X	X			X	X			X	X			X	X			2	Administrația	Experți
23.1.4	Identificarea potențialelor coridoare ecologice funcționale pentru populațiile izolate.		X	X			X	X			X	X			X	X			X	X			2	Administrația	Experți
23.1.5	Elaborarea și implementarea planurilor de renaturare pentru suprafețele care vor constitui coridoare ecologice între două sau mai multe populații izolate.		X	X			X	X			X	X			X	X			X	X			2	Administrația	Experți
24	Obiectiv general 24. Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei <i>Lycaena dispar</i>.																								
24.1	<i>Măsura 24.1 Asigurarea protecției și a conectivității habitatelor favorabile speciei.</i>																								
24.1.1	Menținerea și îmbunătățirea calității habitatelor optime pentru specie.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	Administratori terenuri
24.1.2	Menținerea sub control a drenărilor,	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori

27	Obiectiv general 27. Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei <i>Carabus hampei</i>.																							
27.1	Măsura 27.1 Asigurarea protecției și a conectivității habitatelor favorabile speciei.																							
27.1.1	Conservarea și protejarea biotopilor caracteristice speciei - păduri de stejar, cu arbori bătrâni și menținerea buștenilor putreziți de stejar.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori păduri	
27.1.2	Integrarea măsurilor de management pentru specie în Amenajamentele Silvice.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori păduri
27.2	Măsura 27.2 Asigurarea protecției populațiilor de pe suprafața sitului.																							
27.2.1	Interzicerea colectării speciei de către colecționari.		X	X			X	X			X	X			X	X			X	X		3	Administrația	-
28	Obiectiv general 28. Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei <i>Pilemia tigrina</i>.																							
28.1	Măsura 28.1 Asigurarea protecției și a conectivității habitatelor favorabile speciei.																							
28.1.1	Conservarea și protejarea biotopilor caracteristice speciei - păduri de stejar, cu arbori bătrâni și menținerea buștenilor putreziți de stejar.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori păduri
28.1.2	Integrarea măsurilor de management pentru specie în Amenajamentele Silvice.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori păduri

28.2	Măsura 28.2 Asigurarea protecției populațiilor de pe suprafața sitului.																								
28.2.1	Interzicerea colectării speciei de către colecționari.		X	X			X	X			X	X			X	X			X	X			3	Administrația	-
29	Obiectiv general 29. Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei <i>Vertigo moulinsiana</i>.																								
29.1	Măsura 29.1 Asigurarea protecției și a conectivității habitatelor favorabile speciei.																								
29.1.1	Menținerea suprafețelor ocupate de vegetație specifică zonelor umede	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	-
29.1.2	Interzicerea utilizării pesticidelor și a altor substanțe chimice	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	-
30	Obiectiv general 30. Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei <i>Pulsatilla patens</i>.																								
30.1	Măsura 30.1 Menținerea condițiilor optime de habitat prin promovarea activităților agricole tradiționale.																								
30.1.1	Menținerea ecosistemelor ierboase prin pășunat și cosit pentru prevenirea instalării arborilor și arbuștilor. Prevenirea incendiilor, a suprapășunii, a târlirii și a utilizării îngrășămintelor sau amendamentelor chimice pe suprafețele ocupate de specie.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori terenuri
30.1.2	Interzicerea conversiei pajiștilor specifice acestor specii în alte tipuri de ecosisteme,	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	Administratori terenuri,

	inclusive în păduri.																						Primării
31.2	Măsura 31.2 Conștientizarea comunităților locale și a turiștilor cu privire la importanța speciei.																						
31.2.1	Interzicerea oricărei forme de recoltare a florilor și a fructelor, culegerea, tăierea, dezrădăcinarea sau distrugerea cu intenție a acestor plante, în oricare dintre stadiile ciclului biologic.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	-
31.2.2	Reglementarea/controlul strict al activităților turistice, a vetrelor de foc, crearea de noi poteci, campare și altele.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	ONG-uri
31.2.3	Devierea traseelor turistice					X	X			X	X										2	Administrația	ONG-uri
32	Obiectiv general 32. Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei <i>Ferula sadleriana</i>.																						
32.1	Măsura 32.1 Menținerea condițiilor optime de habitat prin promovarea activităților agricole tradiționale.																						
32.1.1	Menținerea ecosistemelor ierboase, prevenirea instalării arborilor și arbuștilor. Prevenirea incendierii, a pășunării, a târlirii și a utilizării îngrășămintelor sau amendamentelor chimice pe suprafețele ocupate de specie.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori terenuri, Primării

32.1.2	Interzicerea conversiei pajiștilor specifice acestor specii în alte tipuri de ecosisteme, inclusive în păduri.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori terenuri, Primării
32.2	Măsura 32.2 Conștientizarea comunităților locale și a turiștilor cu privire la importanța speciei.																									
32.2.1	Interzicerea oricărei forme de recoltare a florilor și a fructelor, culegerea, tăierea, dezrădăcinarea sau distrugerea cu intenție a acestor plante, în oricare dintre stadiile ciclului biologic.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	-
32.2.2	Reglementarea/controlul strict al activităților turistice, a vetrelor de foc, crearea de noi poteci, campare și altele.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	ONG-uri
32.2.3	Devierea traseelor turistice					X	X			X	X													2	Administrația	ONG-uri
33	Obiectiv general 33. Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei <i>Echium russicum</i>.																									
33.1	Măsura 33.1 Menținerea condițiilor optime de habitat prin promovarea activităților agricole tradiționale.																									
33.1.1	Menținerea ecosistemelor ierboase, prevenirea instalării arborilor și arbuștilor. Prevenirea incendiilor, a pășunării, a târlirii și a utilizării îngrășămintelor sau amendamentelor chimice pe suprafețele	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori terenuri, Primării

	ocupate de specie.																							
33.1.2	Interzicerea conversiei pajiștilor specifice acestor specii în alte tipuri de ecosisteme, inclusive în păduri.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori terenuri, Primării
33.1.3	Interzicerea accesului turiștilor pe poteca de scurtătură din Cheile Turzii și închiderea accesului pe această potecă. Se recomandă fie cosirea vegetației după luna iunie fie un pășunat temporar în lunile martie, iulie.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	Administratori terenuri, Primării, ONG-uri
33.1.4	Interzicerea pășunatului cu oi și capre pe suprafața ROSCI0300 Fânațele Pietroasa-Podeni.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori terenuri, Primării
33.2	<i>Măsura 33.2 Conștientizarea comunităților locale și a turiștilor cu privire la importanța speciei.</i>																							
33.2.1	Interzicerea oricărei forme de recoltare a florilor și a fructelor, culegerea, tăierea, dezrădăcinarea sau distrugerea cu intenție a acestor plante, în oricare dintre stadiile ciclului biologic.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	-
33.2.2	Reglementarea/controlul strict al activităților turistice, a vetrelor de foc,	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	ONG-uri

	crearea de noi poteci, campare și altele.																						
34	Obiectiv general 34. Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei <i>Serratula lycopifolia</i>.																						
34.1	<i>Măsura 34.1 Menținerea condițiilor optime de habitat prin promovarea activităților agricole tradiționale.</i>																						
34.1.1	Menținerea ecosistemelor ierboase, prevenirea instalării arborilor și arbuștilor. Prevenirea incendierii, a pășunării, a târlirii și a utilizării îngrășămintelor sau amendamentelor chimice pe suprafețele ocupate de specie.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori terenuri, Primării
34.1.2	Interzicerea conversiei pajiștilor specifice acestor specii în alte tipuri de ecosisteme, inclusive în păduri.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori terenuri, Primării
34.2	<i>Măsura 34.2 Conștientizarea comunităților locale și a turiștilor cu privire la importanța speciei.</i>																						
34.2.1	Interzicerea oricărei forme de recoltare a florilor și a fructelor, culegerea, tăierea, dezrădăcinarea sau distrugerea cu intenție a acestor plante, în oricare dintre stadiile ciclului biologic.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	-
34.2.2	Reglementarea/controlul strict al activităților turistice, a vetrelor de foc,	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	ONG-uri

	20% de tufişuri sau grupuri/benzi de tufişuri răsfirate pe păşuni/fânaţe.																																										
38.1.2	Interzicerea transformării pajiştilor în terenuri arabile, limitarea dezvoltării rezidenţiale şi a infrastructurii în afara zonelor destinate construcţiilor din planurile urbanistice generale existente, interzicerea împăduririi pajiştilor şi interzicerea transformării pajiştilor naturale în pajişti artificiale, prin ararea şi semănarea lor.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administraţia	Administratori terenuri, Primăriei															
38.1.3	Limitarea lucrărilor de curăţare a păşunilor/fânaţelor în afara perioadei de cuibărit, în cursul lunilor septembrie – februarie şi Prevenirea incendierii pajiştilor.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administraţia	Administratori terenuri																
38.2	<i>Măsura 38.2 Limitarea diminuării numărului de indivizi ai speciei ca urmare a predaţiei câinilor şi pisicilor.</i>																																										
38.2.1	Respectarea prevederilor legale referitoare la numărul câinilor ciobăneşti şi obligarea ciobanilor la păstrarea majorităţii câinilor ciobăneşti de pază legaţi sau închişi la	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administraţia	-																

	păduri. Acest volum poate fi asigurat prin interzicerea scoaterii lemnului mort din păduri.																																			
40.1.7	Interzicerea tăierii lemnului mort pe picior și a arborilor aflați în curs de uscarea, în special în pădurile de fag și cele mixte cu fag. Trebuie asigurat cel puțin 3 arbori morți pe picior, cu un diametru la înălțimea pieptului de cel puțin 20 centimetri.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori păduri	
40.1.8	Interzicerea transformării pădurilor alcătuite în prezent din specii caracteristice tipului natural fundamental în păduri cu specii alohtone cum ar fi salcâmul sau stejarul roșu sau necaracteristice condițiilor ecologice cum ar fi pinul sau molidul.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	Administratori păduri			
40.1.9	Despăduriri pot fi permise numai în cazuri excepționale, pe suprafețe mici. Este esențial, ca în cazul defrișărilor excepționale, suprafețele ce urmează a fi	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	Administratori păduri			

	centimetri, iar a carpenilor de cel puțin 25 centimetri.																																																			
41.1.3	La nivelul trupurilor de pădure cu o suprafață de peste 30 hectare se va menține, dacă există, un procent de cel puțin 10% de păduri bătrâne. Suprafața minimă a unui arboret bătrân trebuie să fie cel puțin 3 hectare, dar ar fi preferabil menținerea unei suprafețe minime de 10 hectare.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori păduri												
41.1.4	La tăierea finală se vor păstra cel puțin 3 arbori maturi/hectar. Dacă există deja preexistenți, arborii păstrați vor fi selectați dintre aceștia, dacă nu, vor fi desemnați arbori cu diametru de peste 40 centimetri, sau mai mult, care vor deveni preexistenți la tăierile ulterioare. Arborii păstrați pot fi de valoare economică redusă. În cazul în care un preexistent moare, va fi desemnat altul în locul lui.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		Administrația	Administratori păduri
41.1.5	Suprafața pădurilor de fag sau mixte cu fag	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	Administratori												

	interzicerea scoaterii lemnului mort din păduri.																																					
41.1.8	Interzicerea tăierii lemnului mort pe picior și a arborilor aflați în curs de uscare, în special în pădurile de fag și cele mixte cu fag. Trebuie asigurat cel puțin 3 arbori morți pe picior, cu un diametru la înălțimea pieptului de cel puțin 20 centimetri.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori păduri
41.1.9	Interzicerea transformării pădurilor alcătuite în prezent din specii caracteristice tipului natural fundamental în păduri cu specii alohtone cum ar fi salcâmul sau stejarul roșu sau necaracteristice condițiilor ecologice cum ar fi pinul sau molidul.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori păduri
41.1.10	Despăduriri pot fi permise numai în cazuri excepționale, pe suprafețe mici. Este esențial, ca în cazul defrișărilor excepționale, suprafețele ce urmează a fi împădurite ca compensare să nu fie	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	Administratori păduri	

	preexistenți, arborii păstrați vor fi selectați dintre aceștia, dacă nu, vor fi desemnați arbori cu diametru de peste 40 centimetri, sau mai mult, care vor deveni preexistenți la tăierile ulterioare. Arborii păstrați pot fi de valoare economică redusă. În cazul în care un preexistent moare, va fi desemnat altul în locul lui.																																							
42.1.5	Mentținerea plopilor, cireșilor, sălciilor și a altor specii de arbori cu lemn moale, cu excepția mesteacănului, în păduri, frecvent folosite de ciocănituri pentru excavarea scorburilor. Plopii sunt deosebit de importanți, deoarece, fiind o specie pionieră, cresc și îmbătrânesc mai repede, decât celelalte specii de arbori, oferind posibilitate ciocănitorilor de a cuibări și în păduri mai tinere.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori păduri	
42.1.6	Trebuie asigurat un volum de cel puțin 50 metri cubi de lemn mort/hectar în pădurile de fag și mixte cu fag, iar 25 metri cubi de	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori păduri		

43.1.4	Limitarea dezvoltării rezidențiale și a infrastructurii în afara zonelor destinate construcțiilor din planurile urbanistice generale existente.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori terenuri, Primării
43.1.5	Promovarea practicilor agricole tradiționale prin menținerea pajiștilor prin pășunat și/sau cosit manual, includerea pârluagelor în ciclul rotației culturilor agricole, menținerea unui mozaic de parcele mici cu culturi diferite și sprijinirea culturilor de lucernă și trifoi.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	Administratori terenuri
43.1.6	Controlarea intervențiilor în sistemul hidrologic al zonelor de hrănire și de înnoptat, interzicerea drenării și desecării pajiștilor, respectiv a bălților mici.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori terenuri
43.1.7	Interzicerea instalării parcurilor eoliene.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X		Administrația	-
44	Obiectiv general 44: Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei <i>Circus pygargus</i>.																								
44.1	Măsura 44.1: Menținerea în condiții optime a habitatelor de hrănire.																								
44.1.1	Prevenirea incendiilor pajiștilor.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori terenuri

44.1.2	Interzicerea folosirii rodenticidelor și evitarea utilizării altor pesticide.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	Administratori terenuri
44.1.3	Interzicerea transformării pajiștilor în terenuri arabile, a împăduririi acestora, a arării și semănării în vederea transformării în pajiști artificiale.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori terenuri
44.1.4	Limitarea dezvoltării rezidențiale și a infrastructurii în afara zonelor destinate construcțiilor din planurile urbanistice generale existente.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Primării
44.1.5	Promovarea practicilor agricole tradiționale prin menținerea pajiștilor prin pășunat și/sau cosit manual, includerea pârluagelor în ciclul rotației culturilor agricole, menținerea unui mozaic de parcele mici cu culturi diferite și sprijinirea culturilor de lucernă și trifoi.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	Administratori terenuri
44.1.6	Controlarea intervențiilor în sistemul hidrologic al zonelor de hrănire și de înnoptat, interzicerea drenării și desecării pajiștilor, respectiv a bălților mici.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori terenuri

44.1.7	Interzicerea instalării parcurilor eoliene.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	-
45	Obiectiv general 45: Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei <i>Circus cyaneus</i>.																								
45.1	Măsura 45.1: Menținerea în condiții optime a habitatelor de hrănire.																								
45.1.1	Prevenirea incendierii pajiștilor.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori terenuri
45.1.2	Interzicerea folosirii rodenticidelor și evitarea utilizării altor pesticide.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	Administratori terenuri
45.1.3	Interzicerea transformării pajiștilor în terenuri arabile, a împăduririi acestora, a arării și semănării în vederea transformării în pajiști artificiale.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	Administratori terenuri
45.1.4	Limitarea dezvoltării rezidențiale și a infrastructurii în afara zonelor destinate construcțiilor din planurile urbanistice generale existente.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Primării
45.1.5	Promovarea practicilor agricole tradiționale prin menținerea pajiștilor prin pășunat și/sau cosit manual, includerea pârluagelor în ciclul rotației culturilor agricole, menținerea unui mozaic de	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	Administratori terenuri

	martie-15 august.																																				
47.1.2	Mentținerea unei proporții de cel puțin 30% a pădurilor bătrâne, cu arbori cu diametrul mediu de 35 centimetri, măsurat la înălțimea pieptului, ale speciilor caracteristice tipului natural fundamental de pădure. Această proporție trebuie să fie valabilă atât la nivelul întregului sit, cât și la nivelul trupurilor de pădure. În cazul trupurilor de păduri cu o lungime de peste 1 kilometru, distanța dintre două suprafețe de arboreturi bătrâne nu poate fi mai mare de 1 kilometru.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	Administratori păduri										
47.1.3	Suprafața minimă a unui arboret bătrân trebuie să fie cel puțin 10 hectare iar suprafața pădurilor trebuie păstrată constantă. Despăduriri pot fi permise numai în cazuri excepționale, pe suprafețe mici, după ce s-a asigurat, că activitatea nu periclitează cuibăritul speciei, nu există cuib în interiorul sau în vecinătatea zonei	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	Administratori păduri											

	practicilor de agricultură tradițională.																							
47.1.7	Limitarea dezvoltării rezidențiale și a infrastructurii în afara zonelor destinate construcțiilor din planurile urbanistice generale existente.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Primării
47.1.8	Interzicerea instalării parcurilor eoliene.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	-
47.1.9	Interzicerea înființării de noi rețele electrice de medie tensiune neadecvate.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	-
47.1.10	Se interzic în tot situl zborurile joase, sub 2000 metri altitudine, cu avioane, inclusiv cele militare, elicoptere, inclusiv cele militare, parapante motorizate și alte vehicule zburătoare motorizate, cu excepția urgențelor medicale, de poliție, de pompieri și de cazurile de siguranță militară.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Unități Militare
48	Obiectiv general 48: Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei <i>Bubo bubo</i>.																							
48.1	Măsura 48.1: Protecția zonelor de cuibărit ale speciei.																							
48.1.1	Identificarea cât mai precisă a zonelor folosite pentru cuibărit și delimitarea unor	X			X			X			X			X								1	Administrația	Experți

	zone de protecție de cuibărit pentru fiecare pereche, unde vor fi aplicate măsurile de protecție pentru protejarea acestora.																																										
48.1.2	Interzicerea, în zonele de protecție pentru cuibărit, a lucrărilor forestiere în perioada 15 februarie - 30 iulie și exploatarea argilei, nisipului sau pietrei din râpele sa carierele existente în zonă.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori păduri														
48.1.3	În cazul cuiburilor active, pe o zonă cu raza de minim 300 metri, se vor interzice toate activitățile umane, în afara celor deja existente, în perioada 1 februarie - 31 august.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori păduri															
48.2	Măsura 48.2: Protecția zonelor de hrănire ale speciei.																																										
48.2.1	Desemnarea unor zone de protecție pentru hrănire, cu o rază de minim 2 kilometri în jurul cuibului.	X				X				X																1	Administrația	Administratori păduri															
48.2.2	Aplicarea unor restricții pe suprafața zonelor de protecție pentru hrănire, cum ar fi: Prevenirea incendierii pajiștilor și a altor habitate naturale sau seminaturale,	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori terenuri, Primării															

49.1.2	Interzicerea, în zonele de protecție pentru cuibărit, a lucrărilor forestiere în perioada 1 februarie - 15 august.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori păduri
49.1.3	În cazul cuiburilor active, pe o zonă cu raza de minim 300 metri, se vor interzice toate activitățile umane, în afara celor deja existente, în perioada 1 februarie - 31 august.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori terenuri
49.1.4	Mentținerea unei proporții de cel puțin 30% a pădurilor bătrâne, cu diametrul mediu de cel puțin 35 centimetri. În cazul trupurilor de păduri cu o lungime de peste 1 kilometru, distanța dintre două suprafețe de arboreturi bătrâne nu poate fi mai mare de 1 kilometru. Suprafața minimă a unui arboret bătrân trebuie să fie cel puțin 10 hectare.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori păduri	
49.1.5	Suprafața minimă a unui arboret bătrân trebuie să fie cel puțin 10 hectare, iar suprafața pădurilor trebuie păstrată constantă. Despăduriri pot fi permise	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori păduri	

	numai în cazuri excepționale, pe suprafețe mici, după ce s-a asigurat, că activitatea nu periclitează cuibăritul speciei, nu există cuib în interiorul sau în vecinătatea zonei urmată a fi despădurită. Este esențial, ca în cazul defrișărilor excepționale, suprafețele ce urmează a fi împădurite ca compensare să nu fie desemnate în habitatele de hrănire a speciilor de desemnare.																																							
49.1.6	În cazul cuiburilor de pe stâncării vor fi aplicate următoarele măsuri de protecție: în cazul tuturor cuiburilor existente și la locația cuiburilor vechi, unde construcția unui cuib nou este încă posibilă, se va crea o zonă de protecție cu o rază de 300 metri, unde nu se vor permite în nici un caz modificări permanente sau de lungă durată, precum construirea unor clădiri noi, înființarea unor drumuri noi, înființare de cariere sau mine și altele. În cazul cuiburilor, care au fost active cel	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori terenuri, Primării													

<p>puțin o dată în ultimii 15 ani, se va interzice înființarea de poteci turistice noi într-o rază de 300 metri și trasee de cățărăt noi într-o rază de cel puțin 100 metri, dar, preferabil 300 metri. În cazul cuiburilor active se interzice orice fel de activitate umană în timpul perioadei de cuibărit, respectiv 1 februarie - 31 august, într-o rază de cel puțin 100 metri, cu excepția activităților care vizează monitorizarea și managementul populației. Totodată se va crea și o zonă de tampon cu o rază de 300 metri, unde vor fi valabile aceeași restricții, cu excepția perimiterii activităților existente permanente. În acest perimetru nu se va permite însă în perioada de cuibărit accesul autovehiculelor motorizate în afara drumurilor publice, zborul cu parapanta, vânătoarea, activitățile de recreere și de exploatare forestieră. Totodată, în cazul în care este</p>																																								
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

	<p>considerat necesar de către administrator, pot fi restricționate sau interzise și alte activitățile care ar putea pune în pericol bunul mers al cuibăritului. În cazul identificării cuiburilor se vor crea două zone de protecție, care pot fi desființate după 6 ani de la data ultimei ocazii în care cuibul a fost ocupat. În prima zonă, cu o rază de 100 metri în jurul cuiburilor, trebuie interzis orice fel de tăiere și activitate silvică. A doua zonă, cea de tampon, va avea o rază de 300 metri în jurul cuibului, unde trebuie evitat orice fel de deranj în perioada de cuibărit, respectiv 15 martie - 15 august, cum ar fi: lucrări forestiere în cadrul perioadei de cuibărit, activitățile de recreere, amplasarea construcțiilor vânătorești, accesului vehiculelor motorizate în afara drumurilor publice și altele.</p>																																			
49.1.7	Se interzic în tot situl zborurile joase, sub	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

	2000 metri altitudine, cu avioane, inclusiv cele militare, elicoptere, inclusiv cele militare, parapante motorizate și alte vehicule zburătoare motorizate, cu excepția urgențelor medicale, de poliție, de pompieri și de cazurile de siguranță militară.																																			
49.2	Măsura 49.2: Protecția zonelor de hrănire ale speciei.																																			
49.2.1	Aplicarea unor restricții pe suprafața zonelor de protecție pentru hrănire, care ocupă întreaga suprafață a sitului, cum ar fi: Prevenirea incendiilor pajiștilor și a altor habitate naturale sau seminaturale din sit, interzicerea folosirii insecticidelor și a rodenticidelor și evitarea utilizării altor pesticide, limitarea transformării pajiștilor în terenuri arabile, restricționarea dezvoltării rezidențiale și a infrastructurii în afara zonelor destinate construcțiilor din planurile urbanistice generale existente, interzicerea împăduririlor pe pajiști,	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1																																				
Administrația																																				
Adminstratorii																																				
terenuri																																				

	<p>menținerea pajiștilor prin pășunat și/sau cosit, de preferat manual, menținerea practicilor de agricultură extensivă, tradițională cu un mozaic de parcele mici, cu culturi diferite, sprijinirea includerii pârluagelor în ciclul rotației culturilor agricole, păstrarea arborilor izolați în habitatele deschise, păstrarea unui procent de 10%-20% de tufișuri în habitatele deschise, în cazul în care este considerat necesar, protejarea animalelor de pradă prin suspendarea vânătorii pentru o perioadă de timp. Prin creșterea efectivelor animalelor de pradă sălbatice poate fi micșorat procentul animalelor domestice capturate și astfel, conflictul cu localnicii, interzicerea instalării parcurilor eoliene.</p>																																		
49.2.2	<p>La construcția noilor linii de medie tensiune trebuie folosite tipuri de coronamente de stâlpi sigure sau cablu izolat. De asemenea, se va impune izolarea</p>	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X

	arboret bătrân trebuie să fie cel puțin 10 hectare.																								
50.1.4	Suprafața minimă a unui arboret bătrân trebuie să fie cel puțin 10 hectare, iar suprafața pădurilor trebuie păstrată constantă. Despăduriri pot fi permise numai în cazuri excepționale, pe suprafețe mici, după ce s-a asigurat, că activitatea nu periclitează cuibăritul speciei, nu există cuib în interiorul sau în vecinătatea zonei urmată a fi despădurită. Este esențial, ca în cazul defrișărilor excepționale, suprafețele ce urmează a fi împădurite ca compensare să nu fie desemnate în habitatele de hrănire a speciilor de desemnare.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori păduri	
50.1.5	În cazul cuiburilor cunoscute, în zonele de protecție se interzic activitățile turistice și de recreere, amplasarea de construcții vânătoarești și accesul vehiculelor motorizate, în afara drumurilor publice.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori terenuri	
50.1.6	Se interzic în tot situl zborurile joase, sub	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Unități Militare	

51.1.1	Identificarea cât mai precisă a zonelor folosite pentru cuibărit și delimitarea unor zone de protecție de cuibărit cu rază de minim 300 metri pentru fiecare pereche, unde vor fi aplicate măsurile de protecție pentru protejarea acestora.	X																						1	Administrația	Experți
51.1.2	Interzicerea, în zonele de protecție pentru cuibărit, a lucrărilor forestiere în perioada 1 martie - 15 iulie și a activităților turistice, în special a celor de alpinism și escaladă.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori păduri	
51.1.3	În cazul cuiburilor cunoscute, în zonele de protecție se interzic modificări permanente sau de lungă durată ale habitatului, precum construirea unor clădiri noi, înființarea unor drumuri noi, înființare de cariere sau mine și altele. Totodată, într-o rază de 100 metri, se interzice și înființarea traseelor noi pentru cățărat și a traseelor turistice. În cazul cuiburilor active se interzice orice fel de activitate umană în timpul perioadei de	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori, Primării	

	<p>cuibărit, 1 martie - 15 iulie, într-o rază de 100 metri, cu excepția activităților care vizează monitorizarea și managementul populației. Totodată, se va crea și o zonă de tampon cu o rază de 300 metri, unde vor fi valabile aceeași restricții, cu excepția permiterii activităților existente permanente. În perioada de cuibărit, în acest perimetru nu se va permite însă accesul autovehiculelor motorizate în afara drumurilor publice, zborul cu parapanta, vânătoarea, activitățile de recreere și de exploatare forestieră. Totodată, în cazul în care este considerat necesar de către administrator, pot fi restricționate sau interzise și alte activități care ar putea pune în pericol bunul mers al cuibăritului.</p>																										
51.1.4	<p>Se interzic în tot situl zborurile joase, sub 2000 metri altitudine, cu avioane, inclusiv cele militare, elicoptere, inclusiv cele militare, parapante motorizate și alte</p>	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Unități Militare

51.2.2	La construcția noilor linii de medie tensiune trebuie folosite tipuri de coronamente de stâlpi sigure sau cablu izolat. De asemenea, se va impune izolarea liniilor de medie tensiune existente la o distanță de cel puțin 5 kilometri de locul de cuibărit.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	-	
52.	Obiectiv general 52: Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei <i>Aquila pomarina</i>.																										
52.1.	Măsura 52.1: Protecția zonelor de cuibărit ale speciei.																										
52.1.1	Identificarea cât mai precisă a zonelor folosite pentru cuibărit și delimitarea unor zone de protecție de cuibărit cu rază de minim 2 kilometri pentru fiecare pereche, unde vor fi aplicate măsurile de protecție pentru protejarea acestora.	X					X					X													1	Administrația	Experți
52.1.2	Interzicerea, în zonele de protecție pentru cuibărit, a lucrărilor forestiere în perioada 15 martie - 15 august.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori păduri
52.1.3	În cazul cuiburilor active, pe o zonă cu raza de minim 300 metri, se vor interzice toate activitățile umane, în afara celor deja	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori terenuri

	existente, în perioada 15 martie - 31 august.																																				
52.1.4	Mentținerea unei proporții de cel puțin 30% a pădurilor bătrâne, cu diametrul mediu de cel puțin 35 centimetri. În cazul trupurilor de păduri cu o lungime de peste 1 kilometru, distanța dintre două suprafețe de arboreți bătrâne nu poate fi mai mare de 1 kilometru. Suprafața minimă a unui arboret bătrân trebuie să fie cel puțin 10 hectare.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori păduri												
52.1.5	Suprafața minimă a unui arboret bătrân trebuie să fie cel puțin 10 hectare, iar suprafața pădurilor trebuie păstrată constantă. Despăduriri pot fi permise numai în cazuri excepționale, pe suprafețe mici, după ce s-a asigurat, că activitatea nu periclitează cuibăritul speciei, nu există cuib în interiorul sau în vecinătatea zonei urmată a fi despădurită. Este esențial, ca în cazul defrișărilor excepționale, suprafețele	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori păduri													

<p>regăsesc în proporție de peste 80% în afara sitului, respectiv terenurile arabile, fânațele și pășunile din lunca Arieșului, Valea Aiudului, Valea Gârbovei respectiv lunca Mureșului, cum ar fi: Prevenirea incendierii pajiștilor și a altor habitate naturale sau seminaturale, interzicerea folosirii insecticidelor și a rodenticidelor și evitarea utilizării altor pesticide, interzicerea transformării pajiștilor în terenuri arabile, limitarea dezvoltării rezidențiale și a infrastructurii în afara zonelor destinate construcțiilor din planurile urbanistice generale existente, interzicerea împăduririi pajiștilor, menținerea pajiștilor prin pășunat și/sau cosit, preferabil cosit manual sau cu motocositoare sub 350 kilograme, acționate manual, menținerea practicilor de agricultură tradițională, extensivă, cu un mozaic de parcele mici cu culturi diferite,</p>																																		
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

	<p>evitarea situației în care procentul culturilor de rapiță, floarea soarelui și porumb să devină dominante, sprijinirea culturilor de lucernă și trifoi, sprijinirea includerii pârluagelor în ciclul rotației culturilor agricole, păstrarea arborilor izolați în habitatele deschise, controlarea intervențiilor în sistemul hidrologic al zonelor de hrănire - drenarea și desecarea pajiștilor, respectiv a bălților mici poate fi acceptată numai în cazuri excepționale, interzicerea instalării parcurilor eoliene.</p>																																			
52.2.2	<p>La construcția noilor linii de medie tensiune trebuie folosite tipuri de coronamente de stâlpi sigure sau cablu izolat. De asemenea, se va impune izolarea liniilor de medie tensiune existente la o distanță de cel puțin 5 kilometri de locul de cuibărit.</p>	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
53.	<p>Obiectiv general 53: Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei <i>Ciconia nigra</i>.</p>																																			
53.1	<p>Măsura 53.1: Protecția zonelor de cuibărit ale speciei.</p>																																			

53.1.1	Identificarea cât mai precisă a zonelor folosite pentru cuibărit și delimitarea unor zone de protecție de cuibărit cu rază de minim 2 kilometri pentru fiecare pereche, unde vor fi aplicate măsurile de protecție pentru protejarea acestora.	X						X						X									1	Administrația	Experti
53.1.2	Interzicerea, în zonele de protecție pentru cuibărit, a lucrărilor forestiere în perioada 15 martie - 15 august.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori păduri
53.1.3	În cazul cuiburilor active, pe o zonă cu raza de minim 300 metri, se vor interzice toate activitățile umane, în afara celor deja existente, în perioada 15 martie - 31 august.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori terenuri
53.1.4	Mentținerea unei proporții de cel puțin 30% a pădurilor bătrâne, cu diametrul mediu de cel puțin 35 centimetri. . În cazul trupurilor de păduri cu o lungime de peste 1 kilometru, distanța dintre două suprafețe de arboreturi bătrâne nu poate fi mai mare de 1 kilometru. Suprafața minimă a unui	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori păduri

	arboret bătrân trebuie să fie cel puțin 10 hectare.																																					
53.1.5	Suprafața minimă a unui arboret bătrân trebuie să fie cel puțin 10 hectare, iar suprafața pădurilor trebuie păstrată constantă. Despăduriri pot fi permise numai în cazuri excepționale, pe suprafețe mici, după ce s-a asigurat, că activitatea nu periclitează cuibăritul speciei, nu există cuib în interiorul sau în vecinătatea zonei urmată a fi despădurită. Este esențial, ca în cazul defrișărilor excepționale, suprafețele ce urmează a fi împădurite ca compensare să nu fie desemnate în habitatele de hrănire a speciilor de desemnare.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori păduri												
53.1.6	În cazul cuiburilor cunoscute vor fi aplicate următoarele măsuri de protecție: interzicerea activităților de recreere, interzicerea amplasării construcțiilor vânătoarești, interzicerea accesului vehiculelor motorizate în afara drumurilor	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori terenuri												

<p>râurilor, interzicerea construirii de drumuri noi de-a lungul văilor sus menționate, limitarea accesului persoanelor în habitatele de hrănire cele mai importante în perioada 15 martie - 15 august, unde există posibilitatea, de exemplu prin instalarea unor bariere pe drumurile de acces, interzicerea accesului vehiculelor motorizate în afara drumurilor publice, interzicerea folosirii rodenticidelor și a insecticidelor, evitarea folosirii altor pesticide, menținerea calității bune a apelor, controlarea intervențiilor în sistemul hidrologic a zonelor de hrănire - drenarea și desecarea bălților este interzisă iar crearea unor bălți noi poate ajuta la stabilirea speciei în anumite zone sau la creșterea numărului puilor zburători, protejarea populațiilor de amfibieni și pești, inclusiv a speciilor comune autohtone, care nu sunt listate în</p>																																										
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

	<p>până la satul Buru,</p> <p>- Valea Pietroasa sau Văleni, toate porțiunile din sit,</p> <p>- Valea Rachiș, toate porțiunile din sit,</p> <p>- Valea Aiudului, toate porțiunile din sit,</p> <p>- Valea Izvoarele, toate porțiunile din sit,</p> <p>- Valea Bedeleu, toate porțiunile din sit,</p> <p>- Valea Inzelului, toate porțiunile din sit în aval de confluența cu Pârâul Drăgoiu,</p> <p>- Pârâul Neau și afluenții, toate porțiunile din sit,</p> <p>- Pârâul Gârbova, toate porțiunile din sit.</p>																																										
53.2.3	<p>La construcția noilor linii de medie tensiune trebuie folosite tipuri de coronamente de stâlpi sigure sau cablu izolat. De asemenea, se va impune izolarea liniilor de medie tensiune existente la o distanță de cel puțin 5 kilometri de locul de cuibărit.</p>	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	-
54.	Obiectiv general 54: Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei <i>Ciconia ciconia</i>.																																										
54.1	Măsura 54.1: Protecția zonelor de hrănire ale speciei.																																										

54.1.1	Păstrarea aspectului mozaicat al terenurilor în zonele identificate ca prioritară pentru pasaj și evitarea monoculturilor.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori terenuri
54.1.2	Păstrarea zonelor umede din lungul râurilor și pâraurilor.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori terenuri
54.1.3	Interzicerea lucrărilor de desecare în lunca văilor Aiud și Rimetea, depresiunea Trascău.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori terenuri
55	Obiectiv general 55: Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei <i>Alcedo atthis</i>.																									
55.1	<i>Măsura 55.1: Protecția zonelor de hrănire și cuibărit ale speciei.</i>																									
55.1.1	Interzicerea intervențiilor în albie în zonele identificate ca prioritară pentru această specie.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	Administratori terenuri
56.	Obiectiv general 56: Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei <i>Crex crex</i>.																									
56.1	<i>Măsura 56.1: Protecția habitatelor de hrănire și cuibărit ale speciei.</i>																									
56.1.1	Interzicerea conversiei fânațelor higrofile, mezo-higrofile și mezofile și a pășunilor în terenuri arabile și interzicerea drenării și desecării pajiștilor umede.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori terenuri
56.1.2	Menținerea pajiștilor higrofile, mezo-	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	Administratori

	<p>higrofile și mezofile prin cosit ca primă opțiune de menținere a pajiștilor. Este puternic recomandat cositul după 31 iulie, menținerea unor benzi de cel puțin 3 metri lățime de vegetație înaltă între două parcele de fânețe, sau între fânețe și alte habitate cu vegetație scurtă/fără vegetație/vegetație neadecvată speciei, se recomandă cositul manual sau cu motocositoare sub 350 kilograme, acționate manual, iar dacă parcela este cosită în formă de spirală, acesta trebuie să se întâmple din interior spre exterior, dacă parcela este cosită în benzi, și parcela are în vecinătate atât zone cu vegetație scurtă cât și zone cu vegetație înaltă, cositul trebuie început la latura cu vegetație scurtă și terminată la latura cu vegetație înaltă.</p>																										terenuri
56.1.3	<p>Menținerea pajiștilor prin pășunat, în cazul în care nu este realizabil cositul pajiștilor. Este de preferat pășunatul cu bovine sau</p>	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	Administratori terenuri	

	<p>cai, față de ovine, prin folosirea unui număr mic de animale, care pot menține pajiștea, dar nu apare fenomenul suprapășunatului.</p> <p>În perioada 15 aprilie – 31 iulie, pășunatul trebuie întrerupt în habitatele optime speciei cum ar fi pajiștile umede, situate de obicei în văi.</p>																																							
56.1.4	<p>Suplimentarea habitatelor favorabile speciei prin sprijinirea culturilor de lucernă și trifoi. Se va încuraja cositul culturilor de lucernă/trifoi similar fâneațelor, sau cosirea lor în trepte, în așa fel, încât într-o parcelă să existe permanent porțiuni cu vegetație înaltă.</p>	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	Administratori terenuri														
56.1.5	<p>Prevenirea incendierii pajiștilor, stuțăriișurilor și a altor habitate naturale sau seminaturale. Incendierea poate fi permisă numai pentru management, după solicitarea și în prezența administratorului, cu o periodicitate de 4-5 ani, toamna</p>	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori terenuri, Primării															

58.1.2	Mentținerea unei proporții de cel puțin 40% a pădurilor bătrâne. Sunt considerate păduri bătrâne, cele în care diametrul mediu, măsurat la înălțimea pieptului, la înălțime de 130 centimetri, a quercineelor sau a fagului, este de cel puțin 35 centimetri, iar a carpenilor de cel puțin 25 centimetri.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	Administratori păduri
58.1.3	La nivelul trupurilor de pădure cu o suprafață de peste 30 hectare se va menține, dacă există, un procent de cel puțin 10% de păduri bătrâne. Suprafața minimă a unui arboret bătrân trebuie să fie cel puțin 3 hectare, dar ar fi preferabil menținerea unei suprafețe minime de 10 hectare.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	Administratori păduri
58.1.4	La tăierea finală se vor păstra cel puțin 3 arbori maturi/hectar. Dacă există deja preexistenți, arborii păstrați vor fi selectați dintre aceștia, dacă nu, vor fi desemnați arbori cu diametru de peste 40 centimetri,	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori păduri

59.1	Măsura 59.1: Menținerea condițiilor optime ale habitatului speciei printr-un bun management al pajiștilor.																																																
59.1.1	Prevenirea incendiilor pajiștilor, inclusiv celor de pe marginea drumurilor și din șanțuri. Nu este exclus, că în lipsa altui tip de management a pajiștilor, incendierea lor neregulată poate avea efecte benefice. Incendierea poate fi permisă numai pentru management, după solicitarea și în prezența administratorului, cu o periodicitate de 4-5 ani, toamna târzie, cu scopul de a împiedica împădurirea pajiștilor, și numai dacă procedurile tradiționale, cum ar fi cositul sau pășunatul, nu mai pot fi aplicate.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori terenuri, Primării										
59.1.2	Menținerea calității habitatului prin interzicerea folosirii insecticidelor și evitarea utilizării altor pesticide, limitarea dezvoltării rezidențiale și a infrastructurii în afara zonelor destinate construcțiilor din planurile urbanistice generale existente, interzicerea împăduririi pajiștilor și a	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	Administratori terenuri

62.	Obiectiv general 62: Asigurarea stării de conservare favorabilă a habitatului 9130 Păduri de fag de tip <i>Asperulo-Fagetum</i>.																					
62.1	Măsura 62.1: Menținerea habitatului în condiții optime printr-un management forestier responsabil.																					
62.1.1	Interzicerea tăierilor „la ras” în acest habitat, în lipsa existenței unei regenerări naturale suficiente sau unor situații cu totul excepționale.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	Administratori păduri
62.1.2	Interzicerea pășunatului în pădure.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori păduri
62.1.3	Avizarea de către administratorul sitului a construcției de noi drumuri forestiere pentru a se limita degradarea habitatului.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	Administratori păduri
62.1.4	Păstrarea speciilor caracteristice tipului natural fundamental al pădurii.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori păduri
63.	Obiectiv general 63: Asigurarea stării de conservare favorabilă a habitatului 9110 Păduri de fag de tip <i>Luzulo-Fagetum</i>.																					
63.1	Măsura 63.1: Menținerea habitatului în condiții optime printr-un management forestier responsabil.																					
63.1.1	Interzicerea tăierilor „la ras” în acest habitat, în lipsa existenței unei regenerări naturale suficiente sau unor situații cu totul excepționale.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	Administratori păduri
63.1.2	Interzicerea pășunatului în pădure.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori

65.1	Măsura 65.1: Menținerea habitatului în condiții optime printr-un management forestier responsabil.																						
65.1.1	Interzicerea tăierilor „la ras” în acest habitat, în lipsa existenței unei regenerări naturale suficiente sau unor situații cu totul excepționale.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	Administratori păduri
65.1.2	Interzicerea pășunatului în pădure.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori păduri
65.1.3	Avizarea de către administratorul sitului a construcției de noi drumuri forestiere pentru a se limita degradarea habitatului.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	Administratori păduri
65.1.4	Păstrarea speciilor caracteristice tipului natural fundamental al pădurii.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori păduri
66.	Obiectiv general 66: Asigurarea stării de conservare favorabilă a habitatului 91V0 Păduri dacice de fag - <i>Symphyto-Fagion</i>.																						
66.1	Măsura 66.1: Menținerea habitatului în condiții optime printr-un management forestier responsabil.																						
66.1.1	Interzicerea tăierilor „la ras” în acest habitat, în lipsa existenței unei regenerări naturale suficiente sau unor situații cu totul excepționale.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	Administratori păduri
66.1.2	Interzicerea pășunatului în pădure.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori păduri

66.1.3	Avizarea de către administratorul sitului a construcției de noi drumuri forestiere pentru a se limita degradarea habitatului.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	Administratori păduri
66.1.4	Păstrarea speciilor caracteristice tipului natural fundamental al pădurii.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori păduri
67.	Obiectiv general 67: Asigurarea stării de conservare favorabilă a habitatului 91Y0 Păduri dacice de stejar și carpen.																							
67.1	Măsura 67.1: Menținerea habitatului în condiții optime printr-un management forestier responsabil.																							
67.1.1	Interzicerea tăierilor „la ras” în acest habitat, în lipsa existenței unei regenerări naturale suficiente sau unor situații cu totul excepționale.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	Administratori păduri
67.1.2	Interzicerea pășunatului în pădure.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori păduri
67.1.3	Avizarea de către administratorul sitului a construcției de noi drumuri forestiere pentru a se limita degradarea habitatului.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	Administratori păduri
67.1.4	Păstrarea speciilor caracteristice tipului natural fundamental al pădurii.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori păduri
68.	Obiectiv general 68: Asigurarea stării de conservare favorabilă a habitatului 9410 Păduri acidofile de molid - Picea - din etajul montan până în cel alpin - Vaccinio-Piceetea.																							

68.1	Măsura 68.1: Menținerea habitatului în condiții optime printr-un management forestier responsabil.																						
68.1.1	Interzicerea tăierilor „la ras” în acest habitat, în lipsa existenței unei regenerări naturale suficiente sau unor situații cu totul excepționale.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori păduri
68.1.2	Interzicerea pășunatului în pădure.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori păduri
68.1.3	Avizarea de către administratorul sitului a construcției de noi drumuri forestiere pentru a se limita degradarea habitatului.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori păduri
68.1.4	Păstrarea speciilor caracteristice tipului natural fundamental al pădurii.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori păduri
69.	Obiectiv general 69: Asigurarea stării de conservare favorabilă a habitatului 9180* Păduri de <i>Tilio-Acerion</i> pe versanți, grohotișuri și ravene.																						
69.1	Măsura 69.1: Menținerea habitatului în condiții optime printr-un management forestier responsabil.																						
69.1.1	Interzicerea totală a exploatărilor forestiere sau a defrișării.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori păduri
69.1.2	Interzicerea pășunatului în pădure.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori păduri
69.1.3	Avizarea de către administratorul sitului a construcției de noi drumuri forestiere	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori păduri

71.	Obiectiv general 71: Asigurarea stării de conservare favorabilă a habitatului 9420 Păduri de <i>Larix decidua</i> din regiunea montană.																							
71.1	Măsura 71.1: Menținerea habitatului în condiții optime printr-un management forestier responsabil.																							
71.1.1	Interzicerea totală a exploatărilor forestiere sau a defrișării.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori păduri	
71.1.2	Interzicerea pășunatului în pădure.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori păduri
71.1.3	Interzicerea tăierii subarboretului.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori păduri
71.1.4	Luarea de măsuri suplimentare privind diminuarea riscului de incendiere.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori păduri
71.1.5	Studierea gradului de hibridizare.														X	X			X	X		2	Administrația	Administratori păduri
72.	Obiectiv general 72: Asigurarea stării de conservare favorabilă a habitatului 91Q0 Păduri vest-carpătice de <i>Pinus sylvestris</i> pe substrat calcaros.																							
72.1	Măsura 72.1: Menținerea habitatului în condiții optime printr-un management forestier responsabil.																							
72.1.1	Interzicerea totală a exploatărilor forestiere sau a defrișării.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori păduri
72.1.2	Interzicerea pășunatului în pădure.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori păduri
72.1.3	Interzicerea tăierii subarboretului.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori

																										păduri
72.1.4	Luarea de măsuri suplimentare privind diminuarea riscului de incendiere.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori păduri
72.1.5	Studierea gradului de hibridizare.															X	X				X	X		2	Administrația	Administratori păduri
73.	Obiectiv general 73: Asigurarea stării de conservare favorabilă a habitatului 91H0* Vegetație forestieră panonică cu <i>Quercus pubescens</i>.																									
73.1	Măsura 73.1: Menținerea habitatului în condiții optime printr-un management forestier responsabil.																									
73.1.1	Interzicerea totală a exploatărilor forestiere sau a defrișării.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori păduri
73.1.2	Interzicerea pășunatului în pădure.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori păduri
73.1.3	Interzicerea tăierii subarboretului.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori păduri
73.1.4	Luarea de măsuri suplimentare privind diminuarea riscului de incendiere.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori păduri
74.	Obiectiv general 74: Asigurarea stării de conservare favorabilă a habitatului 6190 Pajiști panonice de stâncării - <i>Stipo-Festucetalia pallentis</i>.																									
74.1	Măsura 74.1: Menținerea habitatului în condiții optime prin impunerea unor restricții de exploatare agricolă sau pastorală.																									
74.1.1	Prevenirea incendiilor, care ajută la invazia unor specii ruderales.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori terenuri

74.1.2	Interzicerea utilizării produselor biocide, hormoni și substanțe chimice.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	Administratori terenuri
74.1.3	Reglementarea pășunatului pe suprafața habitatului; interzicerea pășunatului cu oi și capre.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori terenuri
74.2	Măsura 74.2: Menținerea habitatului prin activități de management activ.																							
74.2.1	Eliminarea speciilor invazive.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	Administratori terenuri
74.2.2	Atenta reglementare a înființării de trasee de escaladă sau de tip via-ferrata.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	ONG-uri
75.	Obiectiv general 75: Asigurarea stării de conservare favorabilă a habitatului 6170 Pajiști calcifile alpine și subalpine.																							
75.1	Măsura 75.1: Menținerea habitatului în condiții optime prin impunerea unor restricții de exploatare agricolă sau pastorală.																							
75.1.1	Prevenirea incendiilor, care ajută la invazia unor specii ruderales.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori terenuri
75.1.2	Interzicerea utilizării produselor biocide, hormoni și substanțe chimice.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	Administratori terenuri
75.1.3	Reglementarea pășunatului pe suprafața habitatului; interzicerea pășunatului cu oi și capre.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori terenuri
75.2	Măsura 75.2: Menținerea habitatului prin activități de management activ.																							

75.2.1	Eliminarea speciilor invazive.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	Administratori terenuri
75.2.2	Atenta reglementare a înființării de trasee de escaladă sau de tip via-ferrata.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	ONG-uri
76.	Obiectiv general 76: Asigurarea stării de conservare favorabilă a habitatului 6240* Pajiști stepice subpanonice.																								
76.1	Măsura 76.1: Menținerea habitatului în condiții optime prin impunerea unor restricții de exploatare și construcție.																								
76.1.1	Prevenirea incendiilor, care ajută la invazia unor specii ruderales.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori terenuri
76.1.2	Interzicerea utilizării produselor biocide, hormoni și substanțe chimice.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	Administratori terenuri
76.1.3	Reglementarea pășunatului pe suprafața habitatului; interzicerea pășunatului cu oi și capre.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația Administrația	Administratori terenuri
76.1.4	Interzicerea totală, mai puțin în cazurile excepționale stipulate de legislația în vigoare, a proiectelor sau activităților care aduc degradare habitatului.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	Administratori terenuri
76.2	Măsura 76.2: Menținerea habitatului prin activități de management activ.																								
76.2.1	Eliminarea speciilor invazive.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	Administratori terenuri

77.	Obiectiv general 77: Asigurarea stării de conservare favorabilă a habitatului 6410 Pajiști cu Molinia pe soluri calcaroase, turboase sau argiloase - <i>Molinion caeruleae</i>.																						
77.1	Măsura 77.1: Menținerea habitatului în condiții optime prin impunerea unor restricții de exploatare.																						
77.1.1	Prevenirea incendiilor, care ajută la invazia unor specii ruderales.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori terenuri	
77.1.2	Interzicerea utilizării produselor biocide, hormoni și substanțe chimice.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	Administratori terenuri
77.1.3	Reglementarea pășunatului pe suprafața habitatului; interzicerea pășunatului cu oi și capre.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori terenuri
77.2	Măsura 77.2: Menținerea habitatului prin activități de management activ.																						
77.2.1	Eliminarea speciilor invazive.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	Administratori terenuri
78.	Obiectiv general 78: Asigurarea stării de conservare favorabilă a habitatului 6510 Pajiști de altitudine joasă - <i>Alopecurus pratensis</i>, <i>Sanguisorba officinalis</i>.																						
78.1	Măsura 78.1: Menținerea habitatului în condiții optime prin impunerea unor restricții de exploatare și construcție.																						
78.1.1	Prevenirea incendiilor, care ajută la invazia unor specii ruderales.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori terenuri
78.1.2	Interzicerea utilizării produselor biocide, hormoni și substanțe chimice.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	Administratori terenuri

78.1.3	Reglementarea pășunatului pe suprafața habitatului; interzicerea pășunatului cu oi și capre.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	Administratori terenuri
78.2	Măsura 78.2: Menținerea habitatului prin activități de management activ.																							
78.2.1	Eliminarea speciilor invazive.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	Administratori terenuri
79.	Obiectiv general 79: Asigurarea stării de conservare favorabilă a habitatului 6110* Comunități rupicole calcifile sau pajiști bazifite din Alysso-Sedion albi.																							
79.1	Măsura 79.1: Menținerea habitatului în condiții optime prin impunerea unor restricții de exploatare și construcție.																							
79.1.1	Prevenirea incendiilor, care ajută la invazia unor specii ruderales.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori terenuri
79.1.2	Interzicerea utilizării produselor biocide, hormoni și substanțe chimice.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	Administratori terenuri
79.1.3	Reglementarea pășunatului pe suprafața habitatului; interzicerea pășunatului cu oi și capre.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	Administratori terenuri
79.1.4	Interzicerea totală, mai puțin în cazurile excepționale stipulate de legislația în vigoare, a proiectelor sau activităților care aduc degradare habitatului.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	Administratori terenuri

79.2	Măsura 79.2: Menținerea habitatului prin activități de management activ.																						
79.2.1	Eliminarea speciilor invazive.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	
80.	Obiectiv general 80: Asigurarea stării de conservare favorabilă a habitatului 6210* Pajiști xerofile seminaturale și facies cu tufișuri pe substrat calcaroase - Festuco-Brometalia.																						
80.1	Măsura 80.1: Menținerea habitatului în condiții optime prin impunerea unor restricții de exploatare și construcție.																						
80.1.1	Prevenirea incendiilor, care ajută la invazia unor specii ruderales.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori terenuri
80.1.2	Interzicerea utilizării produselor biocide, hormoni și substanțe chimice.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	Administratori terenuri
80.1.3	Reglementarea pășunatului pe suprafața habitatului; interzicerea pășunatului cu oi și capre.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	Administratori terenuri
80.1.4	Interzicerea totală, mai puțin în cazurile excepționale stipulate de legislația în vigoare, a proiectelor sau activităților care aduc degradare habitatului.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	Administratori terenuri
80.2	Măsura 80.2: Menținerea habitatului prin activități de management activ.																						
80.2.1	Eliminarea speciilor invazive.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	Administratori terenuri
81.	Obiectiv general 81: Asigurarea stării de conservare favorabilă a habitatului 6430 Comunități de lizieră cu ierburi înalte higrofile de la																						

	nivelul câmpiilor, până la cel montan și alpin.																						
81.1	<i>Măsura 81.1: Menținerea habitatului în condiții optime prin impunerea unor restricții de exploatare.</i>																						
81.1.1	Prevenirea incendiilor, care ajută la invazia unor specii ruderales.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori terenuri
81.1.2	Interzicerea utilizării produselor biocide, hormoni și substanțe chimice.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	Administratori terenuri
81.1.3	Reglementarea pășunatului pe suprafața habitatului; interzicerea pășunatului cu oi și capre.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	Administratori terenuri
81.1.4	Interzicerea totală, mai puțin în cazurile excepționale stipulate de legislația în vigoare, a proiectelor sau activităților care aduc degradare habitatului.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	Administratori terenuri
81.2	<i>Măsura 81.2: Menținerea habitatului prin activități de management activ.</i>																						
81.2.1	Eliminarea speciilor invazive.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	Administratori terenuri
82.	Obiectiv general 82: Asigurarea stării de conservare favorabilă a habitatului 4060 Tufărișuri alpine și boreale.																						
82.1	<i>Măsura 82.1: Menținerea habitatului, deși pe suprafața ROSCI0253 Trascău este extrem de rar sau, după unii experți, inexistent, în condiții optime prin impunerea unor restricții.</i>																						
82.1.1	Prevenirea incendiilor, care ajută la	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori

85.1.2	Interzicerea utilizării produselor biocide, hormoni și substanțe chimice.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	Administratori terenuri
85.1.3	Reglementarea pășunatului pe suprafața habitatului; interzicerea pășunatului cu oi și capre. Acest tip de utilizare poate fi acceptat local și temporar numai în fragmentele invadate de arbuști, dar și acolo numai în condiții controlate.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	Administratori terenuri
85.2	Măsura 85.2: Menținerea habitatului prin activități de management activ.																							
85.2.1	Eliminarea arbuștilor prin tăiere, dacă acoperirea crește peste 15%.											X	X			X	X			X	X	2	Administrația	Administratori terenuri
86.	Obiectiv general 86: Asigurarea stării de conservare favorabilă a habitatului 8210 Versanți stâncoși calcaroși cu vegetație casmofitică.																							
86.1	Măsura 86.1: Menținerea habitatului în condiții optime prin impunerea unor restricții.																							
86.1.1	Prevenirea incendiilor, care ajută la invazia unor specii ruderales.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori terenuri
86.1.2	Atenta reglementare a înființării de trasee de escaladă sau de tip via-ferrata.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	ONG-uri
86.2	Măsura 86.2: Menținerea habitatului prin activități de management activ.																							
86.2.1	Eliminarea tufărișurilor invazive.											X	X			X	X			X	X	2	Administrația	Administratori terenuri

87.	Obiectiv general 87: Asigurarea stării de conservare favorabilă a habitatului 91M0 Păduri balcano-panonice de cer și gorun.																						
87.1	Măsura 87.1: Menținerea habitatului în condiții optime printr-un management forestier responsabil.																						
87.1.1	Interzicerea tăierilor „la ras” în acest habitat, în lipsa existenței unei regenerări naturale suficiente sau unor situații cu totul excepționale.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	Administratori păduri
87.1.2	Interzicerea pășunatului în pădure	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori păduri
87.1.3	Avizarea de către administratorul sitului a construcției de noi drumuri forestiere pentru a se limita degradarea habitatului.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori păduri
87.1.4	Păstrarea speciilor caracteristice tipului natural fundamental al pădurii.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori păduri
88.	Obiectiv general 88: Asigurarea stării de conservare favorabilă a habitatului 8220 Versanți stâncoși silicatici cu vegetație casmofitică.																						
88.1	Măsura 88.1: Menținerea habitatului în condiții optime prin impunerea unor restricții.																						
88.1.1	Prevenirea incendiilor, care ajută la invazia unor specii ruderales.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Administratori terenuri
88.1.2	Atenta reglementare a înființării de trasee de escaladă sau de tip via-ferrata.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	ONG-uri
88.1.3	Interzicerea strictă a exploatărilor de rocă,	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Primării

90.2	Realizarea evaluării detaliate a hidrologiei/hidrografiei ariei naturale protejate.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	3	Administrația	Experți			
90.3	Monitorizarea schimbării folosinței terenurilor.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	Primării		
91.	Obiectiv general 91: Realizarea monitorizării stării de conservare a speciilor și habitatelor de interes conservativ.																																											
91.1	Realizarea monitorizării stării de conservare pentru toate speciile de interes conservativ de pe suprafața celor 5 siturilor Natura 2000.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Experți		
91.2	Realizarea monitorizării stării de conservare pentru habitatele de interes conservativ.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Experți	
92.	Obiectiv general 92: Funcționarea echipei de administrare necesare.																																											
92.1	Înființarea/menținerea echipei de administrare la un nivel suficient, adică minim 1 director administrație, 1 contabil, 1 jurist, 1 expert GIS și 5 agenți de teren.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	-	
92.2	Închirierea unui sediu principal.	X	X	X																																					1	Administrația	-	
92.3	Înființarea unui punct de lucru.	X	X	X																																						1	Administrația	-

92.4	Asigurarea utilităților - energie termică, energie electrică, apă, telefonie, internet, pentru sediu principal.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	-
92.5	Asigurarea utilităților - energie termică, energie electrică, apă, telefonie, internet, pentru punctul de lucru.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	-
92.6	Dotarea echipei de administrare cu mijloace auto, pentru patrulare, monitorizare și inventariere - 2 autoturisme teren, echipamente de protecție, aparatură electronică și altele asemenea.	X	X	X										X	X	X								1	Administrația	-
92.7	Asigurarea combustibilului și întreținerii autoturismelor și echipamentelor.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	-
92.8	Dotarea echipei de administrare cu echipamente electronice și programe/ licențe - laptop, aparat foto, obiectiv foto, GPS, licențe GIS și altele asemenea.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	-
92.9	Implicarea unor instituții/organizații partenere pentru realizarea unui management participativ.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	-
93.	Obiectiv general 93: Materializarea limitelor pe teren și menținerea acestora.																									

93.1	Completarea/înlocuirea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariilor naturale protejate.								X	X																													2	Administrația	-												
93.2	Întreținerea mijloacelor de semnalizare a limitelor ariei naturale protejate.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	ONG-uri												
94.	Obiectiv general 94: Monitorizarea respectării regulamentului și a prevederilor planului de management și desfășurarea activității de avizare a planurilor/programele și activităților care vizează ariile naturale protejate.																																																				
94.1	Realizarea unui plan de patrulare.	X				X				X				X					X																									1	Administrația	-							
94.2	Eliberarea de avize pentru planurile/programele și activitățile care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate, conform legislației în vigoare.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	Consiliul Științific					
95.	Obiectiv general 95: Asigurarea finanțării/bugetului necesar pentru implementarea planului de management.																																																				
95.1	Identificarea surselor de finanțare și elaborarea de cereri de finanțare pentru diferite fonduri și programe de finanțare.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	-		
95.2	Desfășurarea de activități de autofinanțare.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	-	
95.3	Perceperea de tarife pentru avizele acordate.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	-

96.	Obiectiv general 96: Asigurarea logisticii necesare pentru administrarea eficientă a ariei naturale protejate.																						
96.1	Identificarea surselor de finanțare și elaborarea de cereri de finanțare pentru diferite fonduri și programe de finanțare.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	-
96.2	Întreținerea elementelor de logistică necesare.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	-
97.	Obiectiv general 97: Monitorizarea implementării planului de management, respectarea regulamentului și raportarea activității către autorități																						
97.1	Urmărirea realizării indicatorilor de monitorizare atât calitativi cât și cantitativi.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	-
97.2	Urmărirea respectării prevederilor regulamentului ariilor naturale protejate.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	-
97.3	Elaborarea rapoartelor de activitate și financiare solicitate de autorități.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	-
98.	Obiectiv general 98: Dezvoltarea capacității personalului implicat în administrarea/ managementul ariei naturale protejate.																						
98.1	Evaluarea nevoilor de formare a personalului implicat în managementul ariei naturale protejate.	X				X				X				X					X		1	Administrația	-
98.2	Organizarea cursurilor de instruire necesare.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	-

99.	Obiectiv general 99: Implementarea activităților privind conștientizarea publicului.																						
99.1	Realizarea de materiale informative referitoare la aria naturală protejată.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	-
99.2	Realizarea/actualizarea site-ului web al custodelui ariei naturale protejate.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	-
99.3	Realizarea unor trasee de interpretare a valorilor naturale ale ariei naturale protejate.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	ONG-uri
99.4	Realizarea unor panouri de informare a comunităților și turiștilor.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	ONG-uri
100.	Obiectiv general 100: Susținerea și promovarea realizării și comercializării de produse tradiționale, etichetate cu sigla sitului.																						
100.1	Înregistrarea siglei ariilor naturale protejate și elaborarea unui manual de identitate.			X	X																2	Administrația	-
100.2	Realizarea unui regulament de utilizare a siglei siturilor Natura 2000 Trascău.				X	X															3	Administrația	-
101.	Obiectiv general 101: Încurajarea turismului durabil, în conformitate cu principiile conservării naturii, prin promovarea valorilor naturale și culturale de pe suprafața ariilor naturale protejate și aplicarea de măsuri concrete de gestionare a infrastructurii turistice.																						
101.1	Elaborarea și tipărirea de publicații de promovare a valorilor naturale și culturale.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	-

101.2	Încurajarea și sprijinirea ecoturismului.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	2	Administrația	ONG-uri
101.3	Realizarea și întreținerea infrastructurii de vizitare, cum ar fi traseele turistice, zonele de popas și picnic, spații de campare, puncte de informare, centre de vizitare și altele.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	1	Administrația	ONG-uri

VI. PLANUL DE MONITORIZARE ȘI RAPORTARE

Nr.	Măsură	Raportare intermediară	Raportare finală
1.1	Asigurarea coridoarelor care pot asigura recolonizarea lupilor.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01.2021
1.2	Controlul câinilor hoinari, a câinilor de pază și a câinilor ciobănești.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
1.3	Asigurarea prosperității naturale a populației de lupi.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
2.1	Asigurarea conectivității și caracteristicilor calitative ale habitatelor speciei <i>Lynx lynx</i> .	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
2.2	Asigurarea prosperității naturale a populației de râși.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
3.1	Asigurarea protecției adăposturilor subterane și din clădiri a speciei <i>Rhinolophus hipposideros</i> .	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
3.2	Asigurarea protecției și a conectivității habitatelor de hrănire ale speciei <i>Rhinolophus hipposideros</i> .	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
4.1	Asigurarea protecției adăposturilor subterane și din clădiri a speciei <i>Rinolophus euryale</i> .	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
4.2	Asigurarea protecției și a conectivității habitatelor de hrănire ale speciei <i>Rinolophus euryale</i> .	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6

5.1	Asigurarea protecției adăposturilor subterane și a celor din păduri pentru specia <i>Barbastella barbastellus</i> .	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
5.2	Asigurarea protecției și a conectivității habitatelor de hrănire ale speciei <i>Barbastella barbastellus</i> .	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
6.1	Asigurarea protecției stricte a adăposturilor subterane ale speciei <i>Miniopterus schreibersi</i> .	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
6.2	Asigurarea protecției și a conectivității habitatelor de hrănire ale speciei <i>Miniopterus schreibersi</i> .	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
7.1	Asigurarea protecției adăposturilor subterane și din clădiri ale speciei <i>Myotis myotis</i> .	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
7.2	Asigurarea protecției și a conectivității habitatelor de hrănire folosite de specia <i>Myotis myotis</i> .	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
8.1	Asigurarea protecției adăposturilor subterane și a celor din clădiri folosite de specia <i>Rhinolophus ferrumequinum</i> .	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
8.2	Asigurarea protecției și a conectivității habitatelor de hrănire folosite de specia <i>Rhinolophus ferrumequinum</i> .	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
9.1	Asigurarea protecției habitatelor de reproducere a speciei <i>Triturus cristatus</i> și a zonelor terestre din jurul acestora.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
9.2	Informarea populației cu privire la importanța protejării speciei <i>Triturus cristatus</i> și a restricțiilor care se impun pentru aceasta.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
10.1	Asigurarea protecției habitatelor de reproducere ale speciilor din genul <i>Bombina</i> și a	31.01 An 2, 31.01 An 3,	31.01 An 6

	zonelor terestre din jurul acestora.	31.01 An 4, 31.01 An 5	
10.2	Informarea populației cu privire la importanța protejării speciilor din genul <i>Bombina</i> și a restricțiilor care se impun pentru aceasta.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
11.1	Asigurarea protecției habitatelor de reproducere ale speciei <i>Triturus vulgaris ampelensis</i> și a zonelor terestre din jurul acestora.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
11.2	Informarea populației cu privire la importanța protejării speciei <i>Triturus vulgaris ampelensis</i> și a restricțiilor care se impun pentru aceasta.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
12.1	Asigurarea conectivității habitatului speciei <i>Cottus gobio</i> .	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
12.2	Asigurarea calității habitatului speciei <i>Cottus gobio</i> .	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
13.1	Asigurarea conectivității habitatului speciei <i>Cobitis taenia</i> .	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
13.2.	Asigurarea calității habitatului speciei <i>Cobitis taenia</i> .	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
14.1	Asigurarea protecției și a conectivității habitatelor favorabile speciei <i>Euphydryas maturna</i> .	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
15.1	Asigurarea protecției și a conectivității habitatelor favorabile speciei <i>Eriogaster catax</i> .	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
16.1	Asigurarea protecției și a conectivității habitatelor favorabile speciei <i>Callimorpha quadripunctaria</i> .	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6

17.1	Asigurarea protecției și a conectivității habitatelor favorabile speciei <i>Catopta thrips</i> .	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
17.2	Monitorizarea habitatelor potențiale în vederea identificării unor populații colonizante în viitor de către specia <i>Catopta thrips</i> .	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
18.1	Asigurarea protecției și a conectivității habitatelor favorabile speciei <i>Colias myrmidone</i> .	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
18.2	Monitorizarea habitatelor potențiale în vederea identificării unor populații colonizante în viitor de către specia <i>Colias myrmidone</i> .	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
19.1	Asigurarea protecției și a conectivității habitatelor favorabile speciei <i>Leptidea morsei</i> .	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
20.1	Asigurarea protecției și a conectivității habitatelor favorabile speciei <i>Isophya costata</i> .	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
21.1	Asigurarea protecției și a conectivității habitatelor favorabile speciei <i>Isophya stysi</i> .	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
22.1	Asigurarea protecției și a conectivității habitatelor favorabile speciei <i>Odontopodisma rubripes</i> .	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
23.1	Asigurarea protecției și a conectivității habitatelor favorabile speciei <i>Pholidoptera transsylvanica</i> .	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
24.1	Asigurarea protecției și a conectivității habitatelor favorabile speciei <i>Lycaena dispar</i> .	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
25.1	Asigurarea protecției și a conectivității habitatelor favorabile speciei <i>Glyphipterix</i>	31.01 An 2, 31.01 An 3,	31.01 An 6

	<i>loricatella.</i>	31.01 An 4, 31.01 An 5	
26.1	Asigurarea protecției și a conectivității habitatelor favorabile speciei <i>Lucanus cervus</i> .	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
26.2	Asigurarea protecției populațiilor speciei <i>Lucanus cervus</i> de pe suprafața sitului.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
27.1	Asigurarea protecției și a conectivității habitatelor favorabile speciei <i>Carabus hampei</i> .	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
27.2	Asigurarea protecției populațiilor speciei <i>Carabus hampei</i> de pe suprafața sitului.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
28.1	Asigurarea protecției și a conectivității habitatelor favorabile speciei <i>Pilemia tigrina</i> .	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
28.2	Asigurarea protecției populațiilor speciei <i>Pilemia tigrina</i> de pe suprafața sitului.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
29.1	Asigurarea protecției și a conectivității habitatelor favorabile speciei <i>Vertigo moulinsiana</i> .	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
30.1	Menținerea condițiilor optime de habitat ale speciei <i>Pulsatilla patens</i> prin promovarea activităților agricole tradiționale.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
30.2	Conștientizarea comunităților locale și a turiștilor cu privire la importanța speciei <i>Pulsatilla patens</i> .	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
31.1	Menținerea condițiilor optime de habitat ale speciei <i>Dracocephalum austriacum</i> prin promovarea activităților agricole tradiționale.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6

31.2	Conștientizarea comunităților locale și a turiștilor cu privire la importanța speciei <i>Dracocephalum austriacum</i> .	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
32.1	Menținerea condițiilor optime de habitat ale speciei <i>Ferula sadleriana</i> prin promovarea activităților agricole tradiționale.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
32.2	Conștientizarea comunităților locale și a turiștilor cu privire la importanța speciei <i>Ferula sadleriana</i> .	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
33.1	Menținerea condițiilor optime de habitat ale speciei <i>Echium russicum</i> prin promovarea activităților agricole tradiționale.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
33.2	Conștientizarea comunităților locale și a turiștilor cu privire la importanța speciei <i>Echium russicum</i> .	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
34.1	Menținerea condițiilor optime de habitat ale speciei <i>Serratula lycopifolia</i> prin promovarea activităților agricole tradiționale.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
34.2	Conștientizarea comunităților locale și a turiștilor cu privire la importanța speciei <i>Serratula lycopifolia</i> .	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
35.1	Menținerea condițiilor optime de habitat ale speciei <i>Iris aphylla ssp. hungarica</i> prin promovarea activităților agricole tradiționale.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
35.2	Conștientizarea comunităților locale și a turiștilor cu privire la importanța speciei <i>Iris aphylla ssp. hungarica</i> .	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
36.1	Menținerea condițiilor optime de habitat ale speciei <i>Iris humilis ssp. arenaria</i> prin promovarea activităților agricole tradiționale.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
36.2	Conștientizarea comunităților locale și a turiștilor cu privire la importanța speciei <i>Iris</i>	31.01 An 2, 31.01 An 3,	31.01 An 6

	<i>humilis ssp. arenaria.</i>	31.01 An 4, 31.01 An 5	
37.1	Menținerea condițiilor optime de habitat ale speciei <i>Bonasa bonasia</i> printr-un bun management forestier.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
37.2	Limitarea diminuării numărului de indivizi ai speciei <i>Bonasa bonasia</i> ca urmare a activităților umane.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
38.1	Menținerea condițiilor optime de habitat al speciei <i>Caprimulgus europaeus</i> printr-un bun management forestier și al pajiștilor.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
38.2	Limitarea diminuării numărului de indivizi ai speciei <i>Caprimulgus europaeus</i> ca urmare a predației câinilor și pisicilor.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
39.1	Menținerea condițiilor optime de habitat al speciei <i>Dendrocopos leucotos</i> printr-un bun management forestier.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
39.2	Asigurarea funcționalității habitatelor de hrănire ale speciei <i>Dendrocopos leucotos</i> .	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
40.1	Menținerea condițiilor optime de habitat al speciei <i>Picus canus</i> printr-un bun management forestier.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
40.2	Asigurarea funcționalității habitatelor de hrănire ale speciei <i>Picus canus</i> .	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
41.1	Menținerea condițiilor optime de habitat al speciei <i>Dendrocopos medius</i> printr-un bun management forestier.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
41.2	Asigurarea funcționalității habitatelor de hrănire ale speciei <i>Dendrocopos medius</i> .	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6

42.1	Menținerea condițiilor optime de habitat al speciei <i>Dryocopus martius</i> printr-un bun management forestier.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
42.2	Asigurarea funcționalității habitatelor de hrănire ale speciei <i>Dryocopus martius</i> .	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
43.1	Menținerea în condiții optime a habitatelor de hrănire ale speciei <i>Circus aeruginosus</i> .	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
44.1	Menținerea în condiții optime a habitatelor de hrănire ale speciei <i>Circus pygargus</i> .	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
45.1	Menținerea în condiții optime a habitatelor de hrănire ale speciei <i>Circus cyaneus</i> .	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
46.1	Menținerea în condiții optime a habitatelor de hrănire ale speciei <i>Falco columbarius</i> .	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
47.1	Menținerea condițiilor optime de habitat pentru specia <i>Pernis apivorus</i> printr-un bun management forestier.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
48.1	Protecția zonelor de cuibărit ale speciei <i>Bubo bubo</i> .	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
48.2	Protecția zonelor de hrănire ale speciei <i>Bubo bubo</i> .	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
49.1	Protecția zonelor de cuibărit ale speciei <i>Aquila chrysaetos</i> .	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
49.2	Protecția zonelor de hrănire ale speciei <i>Aquila chrysaetos</i> .	31.01 An 2, 31.01 An 3,	31.01 An 6

		31.01 An 4, 31.01 An 5	
50.1	Protecția zonelor de cuibărit ale speciei <i>Circaetus gallicus</i> .	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
50.2	Protecția zonelor de hrănire ale speciei <i>Circaetus gallicus</i> .	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
51.1	Protecția zonelor de cuibărit ale speciei <i>Falco peregrinus</i> .	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
51.2	Protecția zonelor de hrănire ale speciei <i>Falco peregrinus</i> .	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
52.1	Protecția zonelor de cuibărit ale speciei <i>Aquila pomarina</i> .	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
52.2	Protecția zonelor de hrănire ale speciei <i>Aquila pomarina</i> .	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
53.1	Protecția zonelor de cuibărit ale speciei <i>Ciconia nigra</i> .	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
53.2	Protecția zonelor de hrănire ale speciei <i>Ciconia nigra</i> .	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
54.1	Protecția zonelor de hrănire ale speciei <i>Ciconia ciconia</i> .	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
55.1	Protecția zonelor de hrănire și cuibărit ale speciei <i>Alcedo atthis</i> .	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6

56.1	Protecția habitatelor de hrănire și cuibărit ale speciei <i>Crex crex</i> .	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
56.2	Limitarea diminuării numărului de indivizi ai speciei <i>Crex crex</i> ca urmare a predației câinilor și pisicilor.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
57.1	Menținerea condițiilor optime ale habitatului speciei <i>Ficedula parva</i> printr-un bun management forestier.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
58.1	Menținerea condițiilor optime ale habitatului speciei <i>Ficedula albicollis</i> printr-un bun management forestier.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
59.1	Menținerea condițiilor optime ale habitatului speciei <i>Anthus campestris</i> printr-un bun management al pajiștilor.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
59.2	Limitarea diminuării numărului de indivizi ai speciei <i>Anthus campestris</i> ca urmare a predației câinilor și pisicilor.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
60.1	Menținerea condițiilor optime ale habitatului speciei <i>Lullula arborea</i> printr-un bun management al pajiștilor.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
60.2	Limitarea diminuării numărului de indivizi ai speciei <i>Lullula arborea</i> ca urmare a predației câinilor și pisicilor.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
61.1	Menținerea condițiilor optime ale habitatului speciei <i>Lanius collurio</i> printr-un bun management al pajiștilor.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
62.1	Menținerea habitatului 9130 Păduri de fag de tip Asperulo-Fagetum în condiții optime printr-un management forestier responsabil.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
63.1	Menținerea habitatului 9110 Păduri de fag de tip <i>Luzulo-Fagetum</i> în condiții optime	31.01 An 2, 31.01 An 3,	31.01 An 6

	printr-un management forestier responsabil.	31.01 An 4, 31.01 An 5	
64.1	Menținerea habitatului 9150 Păduri de fag de tip <i>Cephalanthero-Fagion</i> în condiții optime printr-un management forestier responsabil.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
65.1	Menținerea habitatului 9170 Păduri de stejar cu carpen de tip <i>Galio-Carpinetum</i> în condiții optime printr-un management forestier responsabil.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
66.1	Menținerea habitatului 91V0 Păduri dacice de fag - <i>Symphyto-Fagion</i> în condiții optime printr-un management forestier responsabil.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
67.1	Menținerea habitatului 91Y0 Păduri dacice de stejar și carpen în condiții optime printr-un management forestier responsabil.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
68.1	Menținerea habitatului 9410 Păduri acidofile de molid - Picea - din etajul montan până în cel alpin - <i>Vaccinio-Piceetea</i> în condiții optime printr-un management forestier responsabil.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
69.1	Menținerea habitatului 9180* Păduri de <i>Tilio-Acerion</i> pe versanți, grohotișuri și ravene în condiții optime printr-un management forestier responsabil.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
70.1	Menținerea habitatului 91E0* Păduri aluviale de <i>Alnus glutinosa</i> și <i>Fraxinus excelsior</i> - <i>Alno-Padion</i> , <i>Alnion incanae</i> , <i>Salicion albae</i> în condiții optime printr-un management forestier responsabil.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
71.1	Menținerea habitatului 9420 Păduri de <i>Larix decidua</i> din regiunea montană în condiții optime printr-un management forestier responsabil.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
72.1	Menținerea habitatului 91Q0 Păduri vest-carpatice de <i>Pinus sylvestris</i> pe substrate calcaroase din regiunea montană în condiții optime printr-un management forestier	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6

	responsabil.		
73.1	Menținerea habitatului 91H0* Vegetație forestieră panonică cu <i>Quercus pubescens</i> din regiunea montană în condiții optime printr-un management forestier responsabil.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
74.1	Menținerea habitatului 6190 Pajiști panonice de stâncării - <i>Stipo-Festucetalia pallentis</i> în condiții optime prin impunerea unor restricții de exploatare agricolă sau pastorală.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
74.2	Menținerea habitatului 6190 prin activități de management activ.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
75.1	Menținerea habitatului 6170 Pajiști calcifile alpine și subalpine în condiții optime prin impunerea unor restricții de exploatare agricolă sau pastorală.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
75.2	Menținerea habitatului 6170 prin activități de management activ.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
76.1	Menținerea habitatului 6240* Pajiști stepice subpanonice în condiții optime prin impunerea unor restricții de exploatare și construcție.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
76.2	Menținerea habitatului prin activități de management activ.		
77.1	Menținerea habitatului 6410 Pajiști cu <i>Molinia</i> pe soluri calcaroase, turboase sau argiloase - <i>Molinion caeruleae</i> în condiții optime prin impunerea unor restricții de exploatare.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
77.2	Măsura 77.2: Menținerea habitatului 6410 prin activități de management activ.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
78.1	Menținerea habitatului 6510 Pajiști de altitudine joasă - <i>Alopecurus pratens</i> ,	31.01 An 2, 31.01 An 3,	31.01 An 6

	<i>Sanguisorba officinalis</i> în condiții optime prin impunerea unor restricții de exploatare și construcție.	31.01 An 4, 31.01 An 5	
78.2	Menținerea habitatului 6510 prin activități de management activ.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
79.1	Menținerea habitatului 6110* Comunități rupicole calcifile sau pajiști bazifite din <i>Alyso-Sedion albi</i> în condiții optime prin impunerea unor restricții de exploatare și construcție.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
79.2	Menținerea habitatului 6110* prin activități de management activ.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
80.1	Menținerea habitatului 6210* Pajiști xerofile seminaturale și facies cu tufișuri pe substrat calcaros - <i>Festuco-Brometalia</i> în condiții optime prin impunerea unor restricții de exploatare și construcție.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
80.2	Menținerea habitatului 6210* prin activități de management activ.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
81.1	Menținerea habitatului 6430 Comunități de lizieră cu ierburi înalte higrofile de la nivelul câmpiilor, până la cel montan și alpin în condiții optime prin impunerea unor restricții de exploatare.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
81.2	Menținerea habitatului 6430 prin activități de management activ.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
82.1	Menținerea habitatului 4060 Tufărișuri alpine și boreale, deși pe suprafața ROSCI0253 Trascău este extrem de rar sau, după unii experți, inexistent, în condiții	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6

	optime prin impunerea unor restricții.		
82.2	Menținerea habitatului 4060 prin activități de management activ.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
83.1	Menținerea habitatului 40A0* Tufărișuri subcontinentale peripanonice în condiții optime prin impunerea unor restricții de exploatare și construcție.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
83.2	Menținerea habitatului 40A0* prin activități de management activ.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
84.1	Menținerea habitatului 8160* Grohotișuri medio-europene calcaroase ale etajelor colinar și montan în condiții optime prin impunerea unor restricții de exploatare și construcție.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
84.2	Menținerea habitatului 8160* prin activități de management activ.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
85.1	Menținerea habitatului 8120 Grohotișuri calcaroase și de șisturi calcaroase din etajul montan până în cel alpin în condiții optime prin impunerea unor restricții.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
85.2	Menținerea habitatului 8120 prin activități de management activ.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
86.1	Menținerea habitatului 8210 Versanți stâncoși calcaroși cu vegetație casmofitică în condiții optime prin impunerea unor restricții.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
86.2	Menținerea habitatului 8210 prin activități de management activ.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
87.1	Menținerea habitatului 91M0 Păduri balcano-panonice de cer și gorun în condiții	31.01 An 2, 31.01 An 3,	31.01 An 6

	optime printr-un management forestier responsabil.	31.01 An 4, 31.01 An 5	
88.1	Menținerea habitatului 8220 Versanți stâncoși silicatici cu vegetație casmofitică în condiții optime prin impunerea unor restricții.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
88.2	Menținerea habitatului 8220 prin activități de management activ.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
89.1	Realizarea/actualizarea inventarelor - evaluarea detaliată - pentru toate cele 62 de specii de interes conservativ prezente pe formularele standard ale celor 5 situri Natura 2000 precum și pentru cele identificate ulterior.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
89.2	Realizarea/actualizarea inventarelor - evaluarea detaliată - pentru toate cele 25 de habitate de interes conservativ prezente pe formularele standard ale siturilor precum și pentru cele identificate ulterior.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
90.1	Realizarea evaluării detaliate a geologiei ariilor naturale protejate.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
90.2	Realizarea evaluării detaliate a hidrologiei/hidrografiei ariei naturale protejate.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
90.3	Monitorizarea schimbării folosinței terenurilor.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
91.1	Realizarea monitorizării stării de conservare pentru toate speciile de interes conservativ de pe suprafața celor 5 siturilor Natura 2000.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
91.2	Realizarea monitorizării stării de conservare pentru habitatele de interes conservativ.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6

92.1	Înființarea/menținerea echipei de administrare la un nivel suficient, adică minim 1 director administrație, 1 contabil, 1 jurist, 1 expert GIS și 5 agenți de teren.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
92.2	Închirierea sau achiziționarea unui sediu principal.	-	31.01 An 2
92.3	Înființarea sau achiziționarea unui punct de lucru.	-	31.01 An 2
92.4	Asigurarea utilităților - energie termică, energie electrică, apă, telefonie, internet, pentru sediu principal.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
92.5	Asigurarea utilităților - energie termică, energie electrică, apă, telefonie, internet, pentru punctul de lucru.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
92.6	Dotarea echipei de administrare cu mijloace auto, pentru patrulare, monitorizare și inventariere - 2 autoturisme teren, echipamente de protecție, aparatură electronică și altele asemenea.	31.01 An 2, 31.01 An 4	31.01 An 6
92.7	Asigurarea combustibilului și întreținerii autoturismelor și echipamentelor.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
92.8	Dotarea echipei de administrare cu echipamente electronice și programe/ licențe - laptop, aparat foto, obiectiv foto, GPS, licențe GIS și altele asemenea.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
92.9	Implicarea unor instituții/organizații partenere pentru realizarea unui management participativ.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
93.1	Completarea/înlocuirea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariilor naturale protejate.	31.01 An 3, 31.01 An 5	31.01 An 6
93.2	Întreținerea mijloacelor de semnalizare a limitelor ariei naturale protejate.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6

94.1	Realizarea unui plan de patrulare.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
94.2	Eliberarea de avize pentru planurile/programele și activitățile care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate, conform legislației în vigoare.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
95.1	Identificarea surselor de finanțare și elaborarea de cereri de finanțare pentru diferite fonduri și programe de finanțare.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
95.2	Desfășurarea de activități de autofinanțare.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
95.3	Perceperea de tarife pentru avizele acordate.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
96.1	Identificarea surselor de finanțare și elaborarea de cereri de finanțare pentru diferite fonduri și programe de finanțare.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
96.2	Întreținerea elementelor de logistică necesare.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
97.1	Urmărirea realizării indicatorilor de monitorizare atât calitativi cât și cantitativi.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
97.2	Urmărirea respectării prevederilor regulamentului ariilor naturale protejate.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
97.3	Elaborarea rapoartelor de activitate și financiare solicitate de autorități.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
98.1	Evaluarea nevoilor de formare a personalului implicat în managementul ariei naturale	31.01 An 2, 31.01 An 3,	31.01 An 6

	protejate.	31.01 An 4, 31.01 An 5	
98.2	Organizarea cursurilor de instruire necesare.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
99.1	Realizarea de materiale informative referitoare la aria naturală protejată.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
99.2	Realizarea/actualizarea site-ului web al custodelui ariei naturale protejate.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
99.3	Realizarea unor trasee de interpretare a valorilor naturale ale ariei naturale protejate.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
99.4	Realizarea unor panouri de informare a comunităților și turiștilor.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
100.1	Înregistrarea siglei ariilor naturale protejate și elaborarea unui manual de identitate.	-	31.01 An 3
100.2	Realizarea unui regulament de utilizare a siglei siturilor Natura 2000 Trascău.	-	31.01 An 4
101.1	Elaborarea și tipărirea de publicații de promovare a valorilor naturale și culturale.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
101.2	Încurajarea și sprijinirea ecoturismului.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6
101.3	Realizarea și întreținerea infrastructurii de vizitare, cum ar fi traseele turistice, zonele de popas și picnic, spații de campare, puncte de informare, centre de vizitare și altele.	31.01 An 2, 31.01 An 3, 31.01 An 4, 31.01 An 5	31.01 An 6

**VII. ESTIMAREA RESURSELOR UMANE ȘI MATERIALE NECESARE
IMPLEMENTĂRII PLANULUI DE MANAGEMENT**

Nr.	Activitate	Necesar
1.	Obiectiv general 1. Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei <i>Canis lupus</i>	
1.1	Măsura 1.1 Asigurarea coridoarelor care pot asigura recolonizarea lupilor.	
1.1.1	Acțiunea 1.1.1 Identificarea cu exactitate a coridoarelor ecologice utilizate de specie.	26.000
1.1.2	Acțiunea 1.1.2 Identificarea proprietarilor terenurilor peste care se suprapun coridoarele identificate.	2.200
1.1.3	Acțiunea 1.1.3 Conceperea celor mai bune metode de asigurare a conectivității și funcționalității coridoarelor, dezbateră și începerea implementării acestora.	2.400
Total măsură 1.1		30.600
1.2	Măsura 1.2 Controlul câinilor hoinari, a câinilor de pază și a câinilor ciobănești.	
1.2.1	Acțiunea 1.2.1 Conștientizarea vânătorilor în vederea eficientizării eradicării câinilor hoinari din mediul natural.	1.800
1.2.2	Acțiunea 1.2.2 Informarea și conștientizarea membrilor comunităților locale cu privire la daunele produse de câinii de pază lăsați liberi.	1.200
1.2.3	Acțiunea 1.2.3 Informarea și conștientizarea ciobanilor cu privire la daunele produse de câini și la obligațiile legale care le revin în acest domeniu.	1.200
Total măsură 1.2		4.200
1.3	Măsura 1.3 Asigurarea prosperității naturale a populației de lupi.	
1.3.1	Acțiunea 1.3.1 Asigurarea condițiilor pentru formarea unor haite numeroase, prin interzicerea vânătorii la această specie pentru o perioadă de minim 3 ani.	-

1.3.2	Acțiunea 1.3.2 Informarea și conștientizarea membrilor comunităților locale cu privire la importanța conservării speciei și a beneficiilor haitelor consistente.	1.800
1.3.3	Acțiunea 1.3.3 Colaborarea cu administratorii fondurilor cinegetice și organele specializate de control în vederea reducerii practicilor de braconaj.	1.800
1.3.4	Acțiunea 1.3.4 Conștientizarea proprietarilor de animale și a ciobanilor asupra fenomenului de prădare în șeptel ca fenomen natural care trebuie ameliorat treptat cu introducerea unor măsuri de prevenire a pagubelor.	1.800
1.3.5	Acțiunea 1.3.5 Prevenirea pagubelor prin asigurarea viabilității populațiilor sălbatice de iepure de câmp și păsări cum sunt ierunca, potârnichea și interzicerea vânătorii de selecție la ungulate în interiorul sitului de importanță comunitară și pe fondurile din jurul acestora.	-
1.3.6	Acțiunea 1.3.6 Încurajarea vânătorilor în vederea cartării și comunicării către administrația ariilor protejate a locurilor unde au fost observate dovezi ale existenței speciei.	-
Total măsură 1.3		5.400
Total obiectiv general 1		40.200
2	Obiectiv general 2. Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei <i>Lynx lynx</i> .	
2.1	Măsura 2.1 Asigurarea conectivității și caracteristicilor calitative ale habitatelor.	
2.1.1	Acțiunea 2.1.1 Identificarea cu exactitate a coridoarelor ecologice utilizate de specie.	26.000
2.1.2	Acțiunea 2.1.2 Identificarea proprietarilor terenurilor peste care se suprapun coridoarele identificate.	2.200
2.1.3	Acțiunea 2.1.3 Conceperea celor mai bune metode de asigurare a conectivității și funcționalității coridoarelor, dezbateră și începerea implementării acestora.	2.400
2.1.4	Acțiunea 2.1.4 Realizarea demersurilor pentru extinderea limitei sitului spre est, până în limita localităților Gârbova de Sus și Geoagiu de Sus, respectiv Aiud, Livezile și Poiana Aiudului.	-

2.1.5	Acțiunea 2.1.5 Protejarea zonelor împădurite care formează rețea pe creste și văi.	-
Total măsură 2.1		30.600
2.2	Măsura 2.2 Asigurarea prosperității naturale a populației de râși.	
2.2.1	Acțiunea 2.2.1 Interzicerea vânării speciei pe o durată de minim 5 ani.	-
2.2.2	Acțiunea 2.2.2 Informarea și conștientizarea membrilor comunităților locale cu privire la importanța conservării speciei.	3.000
2.2.3	Acțiunea 2.2.3 Colaborarea cu administratorii fondurilor cinegetice și organele specializate de control în vederea reducerii practicilor de braconaj.	-
2.2.4	Acțiunea 2.2.4 Conștientizarea proprietarilor de animale și a ciobanilor asupra fenomenului de prădare în șeptel ca fenomen natural care trebuie ameliorat treptat cu introducerea unor măsuri de prevenire a pagubelor.	1.800
2.2.5	Acțiunea 2.2.5 Prevenirea pagubelor prin asigurarea viabilității populațiilor sălbatice de iepure de câmp și păsări cum sunt ierunca, potârnichea și interzicerea vânătorii de selecție la ungulate în interiorul sitului de importanță comunitară și pe fondurile din jurul acestora.	-
2.2.6	Acțiunea 2.2.6 Încurajarea vânătorilor în vederea cartării și comunicării către administrația ariilor protejate a locurilor unde au fost observate dovezi ale existenței speciei.	-
Total măsură 2.2		4.800
Total obiectiv general 2		35.400
3	Obiectiv general 3. Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei <i>Rhinolophus hipposideros</i> .	
3.1	Măsura 3.1 Asigurarea protecției adăposturilor subterane și din clădiri.	
3.1.1	Acțiunea 3.1.1 Identificarea cu exactitate a cât mai multe adăposturi utilizate de specie.	28.000

3.1.2	Acțiunea 3.1.2 Montarea unor grilaje sau garduri adecvate, tolerate de specie, în cazul unor peșteri, cu următoarele caracteristici: 130 milimetri spațiu de zbor între barele orizontale, distanță mai mare între centrul barelor orizontale, depinzând de lățimea acestora și peste 450 milimetri spațiu de zbor între barele verticale, dar nu mai mult de 750 milimetri.	8.000
3.1.3	Acțiunea 3.1.3 Protecția clădirilor cu colonii; în cazul renovării acestora, lucrările trebuie programate în afara perioadei sensibile de vară, de formare a coloniilor de naștere.	-
3.1.4	Acțiunea 3.1.4 Interzicerea construcțiilor noi în apropierea habitatelor subterane.	-
3.1.5	Acțiunea 3.1.5 Informarea și conștientizarea comunităților locale și asociațiilor speologice asupra importanței reducerii deranjului în adăposturi și protejării speciei.	1.800
Total măsură 3.1		37.800
3.2	Măsura 3.2 Asigurarea protecției și a conectivității habitatelor de hrănire.	
3.2.1	Acțiunea 3.2.1 Conservarea pădurilor de foioase într-un perimetru de 2-4 kilometri în jurul adăpostului.	-
3.2.2	Acțiunea 3.2.2 Păstrarea elementelor lineare de vegetație, cum ar fi gardurile vii, șirurile de arbori, ca elemente de conexiune între adăposturi și habitate de hrănire.	-
Total măsură 3.2		0
Total obiectiv general 3		37.800
4	Obiectiv general 4. Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei <i>Rinolophus euryale</i> .	
4.1	Măsura 4.1 Asigurarea protecției adăposturilor subterane și din clădiri.	
4.1.1	Acțiunea 4.1.1 Identificarea cu exactitate a cât mai multe adăposturi utilizate de specie.	20.000

4.1.2	Acțiunea 4.1.2 Montarea unor grilaje sau garduri adecvate, tolerate de specie, în cazul unor peșteri, cu următoarele caracteristici: 130 milimetri spațiu de zbor între barele orizontale, distanță mai mare între centrul barelor orizontale, depinzând de lățimea acestora și peste 450 milimetri spațiu de zbor între barele verticale, dar nu mai mult de 750 milimetri.	8.000
4.1.3	Acțiunea 4.1.3 Protecția clădirilor cu colonii; în cazul renovării acestora, lucrările trebuie programate în afara perioadei sensibile de vară, de formare a coloniilor de naștere.	-
4.1.4	Acțiunea 4.1.4 Interzicerea iluminării clădirilor cu colonii.	-
4.1.5	Acțiunea 4.1.5 Interzicerea construcțiilor noi în apropierea habitatelor subterane.	-
4.1.6	Acțiunea 4.1.6 Informarea și conștientizarea comunităților locale și asociațiilor speologice asupra importanței reducerii deranjului în adăposturi și protejării speciei.	1.800
Total măsură 4.1		29.800
4.2	Măsura 4.2 Asigurarea protecției și a conectivității habitatelor de hrănire.	
4.2.1	Acțiunea 4.2.1 Conservarea pădurilor de foioase într-un perimetru de 2-4 kilometri în jurul adăpostului.	-
4.2.2	Acțiunea 4.2.2 Păstrarea elementelor lineare de vegetație, cum ar fi gardurile vii, șirurile de arbori, ca elemente de conexiune între adăposturi și habitate de hrănire.	-
Total măsură 4.2		0
Total obiectiv general 4		29.800
5	Obiectiv general 5. Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei <i>Barbastella barbastellus</i> .	
5.1	Măsura 5.1 Asigurarea protecției adăposturilor subterane și a celor din păduri.	
5.1.1	Acțiunea 5.1.1 Identificarea cu exactitate a cât mai multe adăposturi utilizate de specie.	10.000

5.1.2	Acțiunea 5.1.2 Montarea unor grilaje sau garduri adecvate, tolerate de specie, în cazul unor peșteri, cu următoarele caracteristici: 130 milimetri spațiu de zbor între barele orizontale, distanță mai mare între centrul barelor orizontale, depinzând de lățimea acestora și peste 450 milimetri spațiu de zbor între barele verticale, dar nu mai mult de 750 milimetri.	10.000
5.1.3	Acțiunea 5.1.3 Păstrarea arborilor bătrâni, scorburoși, care pot servi ca adăposturi potențiale.	-
Total măsură 5.1		20.000
5.2	Măsura 5.2 Asigurarea protecției și a conectivității habitatelor de hrănire.	
5.2.1	Acțiunea 5.2.1 Protecția pădurilor mature de foioase și a pădurilor de conifere și menținerea diversității naturale cu arbori și arbuști din specii autohtone.	-
5.2.2	Acțiunea 5.2.2 Prevenirea poluării apelor.	10.000
5.2.3	Acțiunea 5.2.3 Reducerea/interzicerea folosirii pesticidelor, în primul rând în vegetația din jurul suprafețelor de apă și la liziera pădurilor.	-
Total măsură 5.2		10.000
Total obiectiv general 5		30.000
6	Obiectiv general 6. Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei <i>Miniopterus schreibersi</i> .	
6.1	Măsura 6.1 Asigurarea protecției stricte a adăposturilor subterane.	
6.1.1	Acțiunea 6.1.1 Identificarea cu exactitate a cât mai multe adăposturi utilizate de specie.	6.500
6.1.2	Acțiunea 6.1.2 Montarea unor grilaje sau garduri adecvate, tolerate de specie, în cazul unor peșteri, cu următoarele caracteristici: 130 milimetri spațiu de zbor între barele orizontale, distanță mai mare între centrul barelor orizontale, depinzând de lățimea acestora și peste 450 milimetri spațiu de zbor între barele verticale, dar nu mai mult de 750 milimetri.	10.000

6.1.3	Acțiunea 6.1.3 Informarea și conștientizarea comunităților locale și asociațiilor speologice asupra importanței reducerii deranjului în adăposturi și protejării speciei.	1.200
Total măsură 6.1		17.700
6.2	Măsura 6.2 Asigurarea protecției și a conectivității habitatelor de hrănire.	
6.2.2	Acțiunea 6.2.1 Protecția pădurilor mature de foioase.	-
6.2.3	Acțiunea 6.2.2 Prevenirea poluării apelor.	-
Total măsură 6.2		0
Total obiectiv general 6		17.700
7	Obiectiv general 7. Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei <i>Myotis myotis</i> .	
7.1	Măsura 7.1 Asigurarea protecției adăposturilor subterane și din clădiri.	
7.1.1	Acțiunea 7.1.1 Identificarea cu exactitate a cât mai multe adăposturi utilizate de specie.	12.000
7.1.2	Acțiunea 7.1.2 Montarea unor grilaje sau garduri adecvate, tolerate de specie, în cazul unor peșteri, cu următoarele caracteristici: 130 milimetri spațiu de zbor între barele orizontale, distanță mai mare între centrul barelor orizontale, depinzând de lățimea acestora și peste 450 milimetri spațiu de zbor între barele verticale, dar nu mai mult de 750 milimetri.	8.000
7.1.3	Acțiunea 7.1.3 Protecția clădirilor cu colonii; în cazul renovării acestora, lucrările trebuie programate în afara perioadei sensibile de vară, de formare a coloniilor de naștere.	-
7.1.4	Acțiunea 7.1.4 Interzicerea iluminării clădirilor cu colonii.	-
7.1.5	Acțiunea 7.1.5 Interzicerea construcțiilor noi în apropierea habitatelor subterane.	-
7.1.6	Acțiunea 7.1.6 Informarea și conștientizarea comunităților locale și asociațiilor speologice asupra importanței reducerii deranjului în adăposturi și protejării speciei.	
Total măsură 7.1		20.000
7.2	Măsura 7.2 Asigurarea protecției și a conectivității habitatelor de hrănire.	

7.2.1	Acțiunea 7.2.1 Conservarea pădurilor mature de foioase și mixte.	-
7.2.2	Acțiunea 7.2.2 Păstrarea elementelor lineare de vegetație, cum ar fi gardurile vii, șirurile de arbori, ca elemente de conexiune între adăposturi și habitate de hrănire.	-
Total măsură 7.2		0
Total obiectiv general 7		20.000
8	Obiectiv general 8. Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei <i>Rhinolophus ferrumequinum</i> .	
8.1	Măsura 8.1 Asigurarea protecției adăposturilor subterane și a celor din clădiri.	
8.1.1	Acțiunea 8.1.1 Identificarea cu exactitate a cât mai multe adăposturi utilizate de specie.	8.000
8.1.2	Acțiunea 8.1.2 Montarea unor grilaje sau garduri adecvate, tolerate de specie, în cazul unor peșteri, cu următoarele caracteristici: 130 milimetri spațiu de zbor între barele orizontale, distanță mai mare între centrul barelor orizontale, depinzând de lățimea acestora și peste 450 milimetri spațiu de zbor între barele verticale, dar nu mai mult de 750 milimetri.	8.000
8.1.3	Acțiunea 8.1.3 Protecția clădirilor cu colonii; în cazul renovării acestora, lucrările trebuie programate în afara perioadei sensibile de vară, de formare a coloniilor de naștere.	-
8.1.4	Acțiunea 8.1.4 Interzicerea construcțiilor noi în apropierea habitatelor subterane.	-
Total măsură 8.1		16.000
8.2	Măsura 8.2 Asigurarea protecției și a conectivității habitatelor de hrănire.	
8.2.1	Acțiunea 8.2.1 Protecția pădurilor mature de foioase și a livezilor bătrâne pe un perimetru de 4-5 kilometri în jurul adăposturilor de maternitate.	-
8.2.2	Acțiunea 8.2.2 Reducerea/interzicerea folosirii insecticidelor, în primul rând în vegetația din jurul suprafețelor de apă și la liziera pădurilor.	-
8.2.3	Acțiunea 8.2.3 Păstrarea pășunilor extensive, cu garduri vii, și grupuri de arbori.	-

Total măsură 8.2		0
Total obiectiv general 8		16.000
9	Obiectiv general 9. Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei <i>Triturus cristatus</i> .	
9.1	Măsura 9.1 Asigurarea protecției habitatelor de reproducere și a zonelor terestre din jurul acestora.	
9.1.1	Acțiunea 9.1.1 Delimitarea zonelor prioritare, unde se vor interzice sau restricționa anumite activități cum ar fi: exploatarea forestieră, pășunatul și adăpatul animalelor și altele	8.000
9.1.2	Acțiunea 9.1.2 Reabilitarea habitatelor din Pădurea Aiudului și în apropierea localității Vălișoara, Sălciua de Jos și Buru prin restabilirea echilibrului hidric a habitatului, prin astuparea șanțurilor de drenare și delimitarea habitatelor prin garduri împotriva pășunatului.	6.000
9.1.3	Acțiunea 9.1.3 Deigienizarea apelor temporare unde specia apare, Vălișoara, Buru, Sălciua de Jos.	6.000
9.1.4	Acțiunea 9.1.4 Amplasarea de avertizoare pentru reducerea vitezei, de atenționare și de popularizare a speciei, de garduri de ghidare a migrației pe drumurile ce traversează sau îngrădesc aceste habitate, la Ampoița, Vălișoara, Buru, Sălciua de Jos, Podeni și altele.	4.000
Total măsură 9.1		24.000
9.2	Măsura 9.2 Informarea populației cu privire la importanța protejării speciei și a restricțiilor care se impun pentru aceasta.	
9.2.1	Acțiunea 9.2.1 Prevenirea incendierii vegetației, în special pe o rază de minim 1 kilometru în jurul habitatelor de reproducere.	-
9.2.2	Acțiunea 9.2.2 Interzicerea introducerii de pești în habitatele de reproducere ale speciei.	-
9.2.3	Acțiunea 9.2.3 Interzicerea drenării zonelor umede și încurajarea păstrării șanțurilor de scurgere din pământ de-a lungul drumurilor.	-
Total măsură 9.2		0

Total obiectiv general 9		24.000
10	Obiectiv general 10. Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei <i>Bombina variegata</i> .	
10.1	Măsura 10.1 Asigurarea protecției habitatelor de reproducere și a zonelor terestre din jurul acestora.	
10.1.1	Acțiunea 10.1.1 Delimitarea zonelor prioritare, unde se vor interzice sau restricționa anumite activități cum ar fi: exploatarea forestieră, pășunatul și adăpatul animalelor și altele.	8.000
10.1.2	Acțiunea 10.1.2 Reabilitarea habitatelor prin restabilirea echilibrului hidric a acestora, prin astuparea șanțurilor de drenare și delimitarea habitatelor prin garduri împotriva pășunatului.	22.000
10.1.3	Acțiunea 10.1.3 Deigienizarea apelor temporare unde specia apare.	6.000
Total măsură 10.1		36.000
10.2	Măsura 10.2 Informarea populației cu privire la importanța protejării speciei și a restricțiilor care se impun pentru aceasta.	
10.2.1	Acțiunea 10.2.1 Prevenirea incendierii vegetației, în special pe o rază de minim 1 kilometru în jurul habitatelor de reproducere.	-
10.2.2	Acțiunea 10.2.2 Interzicerea introducerii de pești în habitatele de reproducere ale speciei.	-
10.2.3	Acțiunea 10.2.3 Interzicerea drenării zonelor umede și încurajarea păstrării șanțurilor de scurgere din pământ de-a lungul drumurilor.	-
Total măsură 10.2		0
Total obiectiv general 10		36.000
11	Obiectiv general 11. Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei <i>Lissotriton / Triturus vulgaris ampelensis</i> .	
11.1	Măsura 11.1 Asigurarea protecției habitatelor de reproducere și a zonelor terestre din jurul acestora.	
11.1.1	Acțiunea 11.1.1 Delimitarea zonelor prioritare, unde se vor interzice sau restricționa anumite activități cum ar fi: exploatarea forestieră, pășunatul și adăpatul animalelor	8.000

11.1.2	Acțiunea 11.1.2 Reabilitarea habitatelor din Lunca Largă, Poșaga de Sus, Pădurea Aiudului, Sfârcea, Podeni, Vălișoara și bazinul hidrografic al Feneșului prin restabilirea echilibrului hidric a habitatului, prin astuparea șanțurilor de drenare și delimitarea habitatelor prin garduri împotriva pășunatului.	6.000
11.1.3	Acțiunea 11.1.3 Reabilitarea habitatului umed de la Lacul Iezer-Ighiel prin delimitarea unor habitate umede din zona de țărm a lacului și extragerea tuturor speciilor de pești din aceste zone.	12.000
11.1.4	Acțiunea 11.1.4 Deigienizarea apelor temporare unde specia apare, cum ar fi Lunca Largă, Poșaga de Sus, Pădurea Aiudului, Vălișoara, Buru.	6.000
11.1.5	Acțiunea 11.1.5 Amplasarea de avertizoare pentru reducerea vitezei, de atenționare și de popularizare a speciei, de garduri de ghidare a migrației pe drumurile ce traversează sau îngrădesc aceste habitate, la valea Feneșului, Vălișoara, Buru, Sălciua de Jos, Podeni și altele.	4.000
Total măsură 11.1		36.000
11.2	Măsura 11.2 Informarea populației cu privire la importanța protejării speciei și a restricțiilor care se impun pentru aceasta.	
11.2.1	Acțiunea 11.2.1 Prevenirea incendierii vegetației, în special pe o rază de minim 1 kilometru în jurul habitatelor de reproducere.	-
11.2.2	11.2.2 Interzicerea introducerii de pești în habitatele de reproducere ale speciei.	-
11.2.3	11.2.3 Interzicerea drenării zonelor umede și încurajarea păstrării șanțurilor de scurgere din pământ de-a lungul drumurilor.	-
Total măsură 11.2		0
Total obiectiv general 11		36.000
12	Obiectiv general 12. Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei <i>Cottus gobio</i> .	
12.1	Măsura 12.1 Asigurarea conectivității habitatului speciei.	

12.1.1	Acțiunea 12.1.1 Facilitarea migrației speciilor prin înlăturarea pragurilor din beton sau din lemn, din albia minoră a râurilor sau în cazul în care aceasta nu este posibil trebuie asigurată migrația speciei în amonte și în aval prin amenajarea canalelor bypass, unde aceasta nu este posibil, prin amenajarea scârilor de pești funcționale.	28.000
12.1.2	Acțiunea 12.1.2 Interzicerea amplasării de noi microhidrocentrale în sit și în vecinătatea acestuia, totodată se vor interzice toate lucrările sau intervențiile care duc la scăderea debitului sau la variații de debit.	-
12.1.3	Acțiunea 12.1.3 Reducerea surselor de poluare, în special a poluărilor provenite ca urmare a activităților de minerit. Această problemă afectează direct râul Arieș, indirect însă toți afluenții acestuia, deoarece speciile nu pot folosi Arieșul ca și cale de migrație, astfel populațiile de pești din diferite pârauri sunt separate, iar repopularea naturală cu speciile dispărute din unele pârauri este blocată.	-
Total măsură 12.1		28.000
12.2	Măsura 12.2 Asigurarea calității habitatului speciei.	
12.2.1	Acțiunea 12.2.1 Interzicerea realizării construcțiilor în imediata vecinătate a albiilor, a lucrărilor în albiile minore ale râurilor/pârâurilor, depozitarea deșeurilor pe lângă râuri/pârâuri, utilizarea insecticidelor, pesticidelor și a îngrășămintelor chimice pe culturile agricole din apropierea râurilor/pârâurilor.	-
12.2.2	Acțiunea 12.2.2 Plantarea arborilor din specii de arin sau salcie lângă râuri/pârâuri pentru a asigura umbrirea luciului de apă. Acest lucru este foarte important, deoarece în cazul în care suprafața apei este expusă la soare, temperatura apei crește, iar cantitatea de oxigen dizolvat scade, aceasta afectând negativ speciile de pești din această zonă.	15.000

12.2.3	Acțiunea 12.2.3 Colaborarea cu asociațiile de pescuit sau alți gestionari ai fondului piscicol în vederea identificării și pedepsirii acțiunilor de braconaj, în special cel care utilizează metode distructive în masă, cum ar fi energia electrică sau substanțele chimice.	-
Total măsură 12.2		15.000
Total obiectiv general 12		43.000
13	Obiectiv general 13. Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei <i>Cobitis elongatoides / taenia</i> .	
13.1	Măsura 13.1 Asigurarea conectivității habitatului speciei.	
13.1.1	Acțiunea 13.1.1 Facilitarea migrației speciilor prin înlăturarea pragurilor din beton sau din lemn, din albia minoră a râurilor sau în cazul în care aceasta nu este posibil trebuie asigurată migrația speciei în amonte și în aval prin amenajarea canalelor bypass, unde aceasta nu este posibil, prin amenajarea scărilor de pești funcționale.	28.000
13.1.2	Acțiunea 13.1.2 Interzicerea amplasării de noi microhidrocentrale în sit și în vecinătatea acestuia, totodată se vor interzice toate lucrările sau intervențiile care duc la scăderea debitului sau la variații de debit.	-
Total măsură 13.1		28.000
13.2	Măsura 13.2 Asigurarea calității habitatului speciei.	
13.2.1	Acțiunea 13.2.1 Interzicerea realizării construcțiilor în imediata vecinătate a albiilor, a lucrărilor în albiile minore ale râurilor/pârâurilor, depozitarea deșeurilor pe lângă râuri/pârâuri, utilizarea insecticidelor, pesticidelor și a îngrășămintelor chimice pe culturile agricole din apropierea râurilor/pârâurilor.	-

13.2.2	Acțiunea 13.2.2 Plantarea arborilor din specii de arin sau salcie lângă râuri/pârâuri pentru a asigura umbrirea luciului de apă. Acest lucru este foarte important, deoarece în cazul în care suprafața apei este expusă la soare, temperatura apei crește, iar cantitatea de oxigen dizolvat scade, aceasta afectând negativ speciile de pești din această zonă.	15.000
13.2.3	Acțiunea 13.2.3 Colaborarea cu asociațiile de pescuit sau alți gestionari ai fondului piscicol în vederea identificării și pedepsirii acțiunilor de braconaj, în special cel care utilizează metode distructive în masă, cum ar fi energia electrică sau substanțele chimice.	-
Total măsură 13.2		15.000
Total obiectiv general 13		43.000
14	Obiectiv general 14. Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei <i>Euphydryas maturna</i> .	
14.1	Măsura 14.1 Asigurarea protecției și a conectivității habitatelor favorabile speciei.	
14.1.1	Acțiunea 14.1.1 Păstrarea vegetației arbustive și ierboase din pâlcurile de păduri și în pădurilor de galerie cu frasin de-a lungul cursurilor de apă.	3.000
14.1.2	Acțiunea 14.1.2 Stoparea și prevenirea deteriorării vegetației ierboase din pâlcurile de păduri și în pădurile tip galerie cu frasin de-a lungul cursurilor de apă datorită pășunatului, călcării/tasării sau poluării cu deșeuri	3.000
Total măsură 14.1		6.000
Total obiectiv general 14		6.000
15	Obiectiv general 15. Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei <i>Eriogaster catax</i> .	
15.1	Măsura 15.1 Asigurarea protecției și a conectivității habitatelor favorabile speciei.	
15.1.1	Acțiunea 15.1.1 Prevenirea distrugerii habitatelor favorabile prin defrișarea și incendierea tufărișurilor.	3.000

15.1.2	Acțiunea 15.1.2 Evitarea suprapășunatului prin stabilirea efectivelor de ovine și bovine care pășunează pe suprafața sitului.	3.000
15.1.3	Acțiunea 15.1.3 Identificarea zonelor ce constituie habitate optime și asigurarea conectării acestor prin coridoare ecologice.	18.000
Total măsură 15.1		24.000
Total obiectiv general 15		24.000
16	Obiectiv general 16. Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei <i>Callimorpha quadripunctaria</i> .	
16.1	Măsura 16.1 Asigurarea protecției și a conectivității habitatelor favorabile speciei.	
16.1.1	Acțiunea 16.1.1 Păstrarea nealterată a vegetației ruderale de-a lungul cursurilor de apă.	3.000
16.1.2	Acțiunea 16.1.2 Stoparea și prevenirea deteriorării vegetației ierboase de-a lungul cursurilor de apă datorită cositului, suprapășunatului, călcării/tasării sau poluării cu deșeuri sau a câmpării	3.000
Total măsură 16.1		6.000
Total obiectiv general 16		6.000
17	Obiectiv general 17. Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei <i>Catopta thrips</i> .	
17.1	Măsura 17.1 Asigurarea protecției și a conectivității habitatelor favorabile speciei.	
17.1.1	Acțiunea 17.1.1 Menținerea calității bune a habitatelor prin păstrarea acoperirii între 15-25% cu vegetația arbustivă spontană.	4.500
17.1.2	Acțiunea 17.1.2 Promovarea în zonele ocupate de habitate favorabile pășunatului tradițional extensiv.	3.000
Total măsură 17.1		7.500
Total obiectiv general 17		7.500
18	Obiectiv general 18. Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei <i>Colias myrmidone</i> .	

18.1	Măsura 18.1 Asigurarea protecției și a conectivității habitatelor favorabile speciei.	
18.1.1	Acțiunea 18.1.1 Menținerea calității bune a habitatelor prin păstrarea acoperirii între 15-25% cu vegetația arbustivă spontană.	4.500
18.1.2	Acțiunea 18.1.2 Promovarea în zonele ocupate de habitate favorabile pășunatului tradițional extensiv.	3.000
Total măsură 18.1		7.500
18.2	Măsura 18.2 Monitorizarea habitatelor potențiale în vederea identificării unor populații colonizante în viitor.	
18.2.1	Acțiunea 18.2.1 Patrularea în teren în vederea identificării unor populații noi instalate.	12.000
Total măsură 18.2		12.000
Total obiectiv general 18		19.500
19	Obiectiv general 19. Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei <i>Leptidea morsei</i> .	
19.1	Măsura 19.1 Asigurarea protecției și a conectivității habitatelor favorabile speciei.	
19.1.1	Acțiunea 19.1.1 Stoparea și prevenirea degradării habitatelor favorabile datorată defrișării, poluării și a pășunatului în lizierele și marginile de pădure.	7.500
Total măsură 19.1		7.500
Total obiectiv general 19		7.500
20	Obiectiv general 20. Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei <i>Isophya costata</i> .	
20.1	Măsura 20.1 Asigurarea protecției și a conectivității habitatelor favorabile speciei.	
20.1.1	Acțiunea 20.1.1 Promovarea practicilor tradiționale agricole, respectiv evitarea sau limitarea cositului mecanic și evitarea suprapășunatului.	3.000
20.1.2	Acțiunea 20.1.2 Prevenirea incendierii terenului și a utilizării pesticidelor și a altor substanțe chimice pe pajiștile din sit.	3.000

20.1.3	Acțiunea 20.1.3 Monitorizarea pajiștilor în scopul conservării diversității structurale a vegetației și a controlului succesiunilor vegetale.	3.000
20.1.4	Acțiunea 20.1.4 Identificarea potențialelor coridoare ecologice funcționale pentru populațiile izolate.	12.000
20.1.5	Acțiunea 20.1.5 Elaborarea și implementarea planurilor de renaturare pentru suprafețele care vor constitui coridoare ecologice între două sau mai multe populații izolate.	18.000
Total măsură 20.1		39.000
Total obiectiv general 20		39.000
21	Obiectiv general 21. Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei <i>Isophya stysi</i> .	
21.1	Măsura 21.1 Asigurarea protecției și a conectivității habitatelor favorabile speciei.	
21.1.1	Acțiunea 21.1.1 Promovarea practicilor tradiționale agricole, respectiv evitarea sau limitarea cositului mecanic și evitarea suprapășunatului.	3.000
21.1.2	Acțiunea 21.1.2 Prevenirea incendierii terenului și a utilizării pesticidelor și a altor substanțe chimice pe pajiștile din sit.	3.000
21.1.3	Acțiunea 21.1.3 Monitorizarea pajiștilor în scopul conservării diversității structurale a vegetației și a controlului succesiunilor vegetale.	3.000
21.1.4	Acțiunea 21.1.4 Identificarea potențialelor coridoare ecologice funcționale pentru populațiile izolate.	12.000
21.1.5	Acțiunea 21.1.5 Elaborarea și implementarea planurilor de renaturare pentru suprafețele care vor constitui coridoare ecologice între două sau mai multe populații izolate.	8.000
Total măsură 21.1		29.000
Total obiectiv general 21		29.000
22	Obiectiv general 22. Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei <i>Odontopodisma rubripes</i> .	
22.1	Măsura 22.1 Asigurarea protecției și a conectivității habitatelor favorabile speciei.	

22.1.1	Acțiunea 22.1.1 Promovarea practicilor tradiționale agricole, respectiv evitarea sau limitarea cositului mecanic și evitarea suprapășunatului.	3.000
22.1.2	Acțiunea 22.1.2 Prevenirea incendiilor terenului și a utilizării pesticidelor și a altor substanțe chimice pe pajiștile din sit.	3.000
22.1.3	Acțiunea 22.1.3 Monitorizarea pajiștilor în scopul conservării diversității structurale a vegetației și a controlului succesiunilor vegetale.	12.000
22.1.4	Acțiunea 22.1.4 Identificarea potențialelor coridoare ecologice funcționale pentru populațiile izolate.	18.000
22.1.5	Acțiunea 22.1.5 Elaborarea și implementarea planurilor de renaturare pentru suprafețele care vor constitui coridoare ecologice între două sau mai multe populații izolate.	18.000
Total măsură 22.1		54.000
Total obiectiv general 22		54.000
23	Obiectiv general 23. Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei <i>Pholidoptera transsylvanica</i> .	
23.1	Măsura 23.1 Asigurarea protecției și a conectivității habitatelor favorabile speciei.	
23.1.1	Acțiunea 23.1.1 Promovarea practicilor tradiționale agricole, respectiv evitarea sau limitarea cositului mecanic și evitarea suprapășunatului.	3.000
23.1.2	Acțiunea 23.1.2 Prevenirea incendiilor terenului și a utilizării pesticidelor și a altor substanțe chimice pe pajiștile din sit.	3.000
23.1.3	Acțiunea 23.1.3 Monitorizarea pajiștilor în scopul conservării diversității structurale a vegetației și a controlului succesiunilor vegetale.	6.000
23.1.4	Acțiunea 23.1.4 Identificarea potențialelor coridoare ecologice funcționale pentru populațiile izolate.	12.000
23.1.5	Acțiunea 23.1.5 Elaborarea și implementarea planurilor de renaturare pentru suprafețele care vor constitui coridoare ecologice între două sau mai multe populații izolate	8.000

Total măsură 23.1		32.000
Total obiectiv general 23		32.000
24	Obiectiv general 24. Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei <i>Lycaena dispar.</i>	
24.1	Măsura 24.1 Asigurarea protecției și a conectivității habitatelor favorabile speciei.	
24.1.1	Acțiunea 24.1.1 Menținerea și îmbunătățirea calității habitatelor optime pentru specie.	6.000
24.1.2	Acțiunea 24.1.2 Menținerea sub control a drenărilor, desecărilor și regularizărilor cursurilor de apă pe suprafața sitului Natura 2000.	6.000
24.1.3	Acțiunea 24.1.3 Evitarea suprapășunatului prin stabilirea efectivelor de ovine și bovine care pășunează pe suprafața sitului.	3.000
24.1.4	Acțiunea 24.1.4 Monitorizarea anuală a zonelor care constituie habitate optime pentru specie.	12.000
24.1.5	Acțiunea 24.1.5 Identificarea și menținerea coridoarelor ecologice cu alte zone în care este posibilă existența speciei.	22.000
Total măsură 24.1		49.000
Total obiectiv general 24		49.000
25	Obiectiv general 25. Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei <i>Glyphipterix loricatella.</i>	
25.1	Măsura 25.1 Asigurarea protecției și a conectivității habitatelor favorabile speciei.	
25.1.1	Acțiunea 25.1.1 Promovarea practicilor tradiționale agricole, respectiv evitarea sau limitarea cositului mecanic și evitarea suprapășunatului.	1.000
25.1.2	Acțiunea 25.1.2 Prevenirea incendiilor terenului și a utilizării pesticidelor și a altor substanțe chimice pe pajiștile din sit.	2.000
25.1.3	Acțiunea 25.1.3 Monitorizarea pajiștilor în scopul conservării diversității structurale a vegetației și a controlului succesiunilor vegetale.	2.000
25.1.4	Acțiunea 25.1.4 Identificarea potențialelor coridoare ecologice funcționale pentru populațiile izolate.	4.000

25.1.5	Acțiunea 25.1.5 Elaborarea și implementarea planurilor de renaturare pentru suprafețele care vor constitui coridoare ecologice între două sau mai multe populații izolate.	4.000
Total măsură 25.1		13.000
Total obiectiv general 25		13.000
26	Obiectiv general 26. Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei <i>Lucanus cervus</i> .	
26.1	Măsura 26.1 Asigurarea protecției și a conectivității habitatelor favorabile speciei.	
26.1.1	Acțiunea 26.1.1 Conservarea și protejarea biotopilor caracteristice speciei - păduri de stejar, cu arbori bătrâni și menținerea buștenilor putreziți de stejar.	12.000
26.1.2	Acțiunea 26.1.2 Integrarea măsurilor de management pentru specie în Amenajamentele Silvice.	3.000
Total măsură 26.1		15.000
26.2	Măsura 26.2 Asigurarea protecției populațiilor de pe suprafața sitului.	
26.2.1	Acțiunea 26.2.1 Interzicerea colectării speciei de către colecționari.	-
Total măsură 26.2		0
Total obiectiv general 26		15.000
27	Obiectiv general 27. Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei <i>Carabus hampei</i> .	
27.1	Măsura 27.1 Asigurarea protecției și a conectivității habitatelor favorabile speciei.	
27.1.1	Acțiunea 27.1.1 Conservarea și protejarea biotopilor caracteristice speciei - păduri de stejar, cu arbori bătrâni și menținerea buștenilor putreziți de stejar.	2.000
27.1.2	Acțiunea 27.1.2 Integrarea măsurilor de management pentru specie în Amenajamentele Silvice.	1.000
Total măsură 27.1		3.000
27.2	Măsura 27.2 Asigurarea protecției populațiilor de pe suprafața sitului.	

27.2.1	Acțiunea 27.2.1 Interzicerea colectării speciei de către colecționari.	-
Total măsură 27.2		0
Total obiectiv general 27		3.000
28	Obiectiv general 28. Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei <i>Pilemia tigrina</i> .	
28.1	Măsura 28.1 Asigurarea protecției și a conectivității habitatelor favorabile speciei.	
28.1.1	Acțiunea 28.1.1 Conservarea și protejarea biotopilor caracteristice speciei - păduri de stejar, cu arbori bătrâni și menținerea buștenilor putreziți de stejar.	2.000
28.1.2	Acțiunea 28.1.2 Integrarea măsurilor de management pentru specie în Amenajamentele Silvice.	1.000
Total măsură 28.1		3.000
28.2	Măsura 28.2 Asigurarea protecției populațiilor de pe suprafața sitului.	
28.2.1	Acțiunea 28.2.1 Interzicerea colectării speciei de către colecționari.	-
Total măsură 28.2		0
Total obiectiv general 28		3.000
29	Obiectiv general 29. Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei <i>Vertigo moulinsiana</i> .	
29.1	Măsura 29.1 Asigurarea protecției și a conectivității habitatelor favorabile speciei.	
29.1.1	Acțiunea 29.1.1 Menținerea suprafețelor ocupate de vegetație specifică zonelor umede de pe suprafața ROSCI0035 Cheile Turzii.	4.000
29.1.2	Acțiunea 29.1.2 Interzicerea utilizării pesticidelor și a altor substanțe chimice pe teritoriul ROSCI0035 Cheile Turzii.	1.000
Total măsură 29.1		5.000
Total obiectiv general 29		5.000
30	Obiectiv general 30. Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei <i>Pulsatilla</i>	

	<i>patens.</i>	
30.1	Măsura 30.1 Menținerea condițiilor optime de habitat prin promovarea activităților agricole tradiționale.	
30.1.1	Acțiunea 30.1.1 Menținerea ecosistemelor ierboase prin pășunat și cosit pentru prevenirea instalării arborilor și arbuștilor. Prevenirea incendierii, a suprapășunării, a târlirii și a utilizării îngrășămintelor sau amendamentelor chimice pe suprafețele ocupate de specie.	12.000
30.1.2	Acțiunea 30.1.2 Interzicerea conversiei pajiștilor specifice acestor specii în alte tipuri de ecosisteme, inclusive în păduri.	3.000
Total măsură 30.1		15.000
30.2	Măsura 30.2 Conștientizarea comunităților locale și a turiștilor cu privire la importanța speciei.	
30.1.1	Acțiunea 30.2.1 Interzicerea oricărei forme de recoltare a florilor și a fructelor, culegerea, tăierea, dezrădăcinarea sau distrugerea cu intenție a acestor plante, în oricare dintre stadiile ciclului biologic.	-
30.1.2	Acțiunea 30.2.1 Reglementarea/controlul strict al activităților turistice, a vetrelor de foc, crearea de noi poteci, campare și altele.	2.000
Total măsură 30.2		2.000
Total obiectiv general 30		17.000
31	Obiectiv general 31. Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei <i>Dracocephalum austriacum</i> .	
31.1	Măsura 31.1 Menținerea condițiilor optime de habitat prin promovarea activităților agricole tradiționale.	
31.1.1	Acțiunea 31.1.1 Menținerea ecosistemelor ierboase, prevenirea instalării arborilor și arbuștilor. Prevenirea incendierii, a pășunării, a târlirii și a utilizării îngrășămintelor sau amendamentelor chimice pe suprafețele ocupate de specie.	6.000
31.1.2	Acțiunea 31.1.2 Interzicerea conversiei pajiștilor specifice acestor specii în alte tipuri de ecosisteme, inclusive în păduri.	1.000
Total măsură 31.1		7.000

31.2	Măsura 31.2 Conștientizarea comunităților locale și a turiștilor cu privire la importanța speciei.	
31.2.1	Acțiunea 31.2.1 Interzicerea oricărei forme de recoltare a florilor și a fructelor, culegerea, tăierea, dezrădăcinarea sau distrugerea cu intenție a acestor plante, în oricare dintre stadiile ciclului biologic.	2.000
31.2.2	Acțiunea 31.2.2 Reglementarea/controlul strict al activităților turistice, a vetrelor de foc, crearea de noi poteci, campare și altele.	1.000
31.2.3	Acțiunea 31.2.3 Devierea traseelor turistice din rezervația Cheile Turzii, pe segmentele Urcușul cu ferula și La dos.	1.000
Total măsură 31.2		4.000
Total obiectiv general 31		11.000
32	Obiectiv general 32. Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei <i>Ferula sadleriana</i> .	
32.1	Măsura 32.1 Menținerea condițiilor optime de habitat prin promovarea activităților agricole tradiționale.	
32.1.1	Acțiunea 32.1.1 Menținerea ecosistemelor ierboase, prevenirea instalării arborilor și arbuștilor. Prevenirea incendiilor, a pășunării, a târlirii și a utilizării îngrășămintelor sau amendamentelor chimice pe suprafețele ocupate de specie.	6.000
32.1.2	Acțiunea 32.1.2 Interzicerea conversiei pajiștilor specifice acestor specii în alte tipuri de ecosisteme, inclusive în păduri.	1.000
Total măsură 32.1		7.000
32.2	Măsura 32.2 Conștientizarea comunităților locale și a turiștilor cu privire la importanța speciei.	
32.2.1	Acțiunea 32.2.1 Interzicerea oricărei forme de recoltare a florilor și a fructelor, culegerea, tăierea, dezrădăcinarea sau distrugerea cu intenție a acestor plante, în oricare dintre stadiile ciclului biologic.	-
32.2.2	Acțiunea 32.2.2 Reglementarea/controlul strict al activităților turistice, a vetrelor de foc, crearea de noi poteci, campare și altele.	1.000

32.2.3	Acțiunea 32.2.3 Devierea traseelor turistice din rezervația Cheile Turzii, pe segmentele Urcușul cu ferula și La dos.	1.000
Total măsură 32.2		4.000
Total obiectiv general 32		9.000
33	Obiectiv general 33. Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei <i>Echium russicum</i> .	
33.1	Măsura 33.1 Menținerea condițiilor optime de habitat prin promovarea activităților agricole tradiționale.	
33.1.1	Acțiunea 33.1.1 Menținerea ecosistemelor ierboase, prevenirea instalării arborilor și arbuștilor. Prevenirea incendierii, a pășunării, a târlirii și a utilizării îngrășămintelor sau amendamentelor chimice pe suprafețele ocupate de specie.	6.000
33.1.2	Acțiunea 33.1.2 Interzicerea conversiei pajiștilor specifice acestor specii în alte tipuri de ecosisteme, inclusive în păduri.	1.000
33.1.3	Acțiunea 33.1.3 Interzicerea accesului turiștilor pe poteca de scurtătură din Cheile Turzii și închiderea accesului pe această potecă. Se recomandă fie cosirea vegetației după luna iunie fie un pășunat temporar în lunile martie, iulie.	1.000
33.1.4	Acțiunea 33.1.3 Interzicerea pășunatului cu oi și capre pe suprafața ROSCI0300 Fânațele Pietroasa-Podeni.	1.000
Total măsură 33.1		9.000
33.2	Măsura 33.2 Conștientizarea comunităților locale și a turiștilor cu privire la importanța speciei.	
33.2.1	Acțiunea 33.2.1 Interzicerea oricărei forme de recoltare a florilor și a fructelor, culegerea, tăierea, deștrădăcinarea sau distrugerea cu intenție a acestor plante, în oricare dintre stadiile ciclului biologic.	1.000
33.2.2	Acțiunea 33.2.2 Reglementarea/controlul strict al activităților turistice, a vetrelor de foc, crearea de noi poteci, campare și altele.	1.000
Total măsură 33.2		2.000
Total obiectiv general 33		11.000

34	Obiectiv general 34. Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei <i>Serratula lycopifolia</i> .	
32.1	Măsura 34.1 Menținerea condițiilor optime de habitat prin promovarea activităților agricole tradiționale.	
34.1.1	Acțiunea 34.1.1 Menținerea ecosistemelor ierboase, prevenirea instalării arborilor și arbuștilor. Prevenirea incendierii, a pășunării, a târlirii și a utilizării îngrășămintelor sau amendamentelor chimice pe suprafețele ocupate de specie.	2.000
34.1.2	Acțiunea 34.1.2 Interzicerea conversiei pajiștilor specifice acestor specii în alte tipuri de ecosisteme, inclusive în păduri.	1.000
Total măsură 34.1		3.000
34.2	Măsura 34.2 Conștientizarea comunităților locale și a turiștilor cu privire la importanța speciei.	
34.2.1	Acțiunea 34.2.1 Interzicerea oricărei forme de recoltare a florilor și a fructelor, culegerea, tăierea, deștrădăcinarea sau distrugerea cu intenție a acestor plante, în oricare dintre stadiile ciclului biologic.	1.000
34.2.2	Acțiunea 34.2.2 Reglementarea/controlul strict al activităților turistice, a vetrelor de foc, crearea de noi poteci, campare și altele.	1.000
Total măsură 34.2		2.000
Total obiectiv general 34		5.000
35	Obiectiv general 35. Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei <i>Iris aphylla ssp. hungarica</i> .	
35.1	Măsura 35.1 Menținerea condițiilor optime de habitat prin promovarea activităților agricole tradiționale.	
35.1.1	Acțiunea 35.1.1 Menținerea ecosistemelor ierboase, prevenirea instalării arborilor și arbuștilor. Prevenirea incendierii, a pășunării, a târlirii și a utilizării îngrășămintelor sau amendamentelor chimice pe suprafețele ocupate de specie.	2.000
35.1.2	Acțiunea 35.1.2 Interzicerea conversiei pajiștilor specifice acestor specii în alte tipuri de ecosisteme, inclusive în păduri.	1.000
Total măsură 35.1		3.000
35.2	Măsura 35.2 Conștientizarea comunităților locale și a turiștilor cu privire la	

	importanța speciei.	
35.2.1	Acțiunea 35.2.1 Interzicerea oricărei forme de recoltare a florilor și a fructelor, culegerea, tăierea, dezrădăcinarea sau distrugerea cu intenție a acestor plante, în oricare dintre stadiile ciclului biologic.	1.000
35.2.2	35.2.2 Reglementarea/controlul strict al activităților turistice, a vetrelor de foc, crearea de noi poteci, campare și altele.	1.000
Total măsură 35.2		2.000
Total obiectiv general 35		5.000
36	Obiectiv general 36. Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei <i>Iris humilis ssp. arenaria</i> .	
36.1	Măsura 36.1 Menținerea condițiilor optime de habitat prin promovarea activităților agricole tradiționale.	
36.1.1	Acțiunea 36.1.1 Menținerea ecosistemelor ierboase, prevenirea instalării arborilor și arbuștilor. Prevenirea incendierii, a pășunării, a târlirii și a utilizării îngrășămintelor sau amendamentelor chimice pe suprafețele ocupate de specie.	2.000
36.1.2	Acțiunea 36.1.2 Interzicerea conversiei pajiștilor specifice acestor specii în alte tipuri de ecosisteme, inclusive în păduri.	1.000
Total măsură 36.1		3.000
36.2	Măsura 36.2 Conștientizarea comunităților locale și a turiștilor cu privire la importanța speciei.	
36.1.1	Acțiunea 36.2.1 Interzicerea oricărei forme de recoltare a florilor și a fructelor, culegerea, tăierea, dezrădăcinarea sau distrugerea cu intenție a acestor plante, în oricare dintre stadiile ciclului biologic.	1.000
36.1.2	Acțiunea 36.2.2 Reglementarea/controlul strict al activităților turistice, a vetrelor de foc, crearea de noi poteci, campare și altele.	1.000
Total măsură 36.2		2.000
Total obiectiv general 36		5.000
37	Obiectiv general 37. Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei <i>Bonasa bonasia</i> .	
37.1	Măsura 37.1 Menținerea condițiilor optime de habitat printr-un bun management forestier.	

37.1.1	Acțiunea 37.1.1 Menținerea ecosistemelor de pădure, în special a celor de conifere, mixte și de fag, care constituie habitatul speciei.	12.000
Total măsură 37.1		12.000
37.2	Măsura 37.2 Limitarea diminuării numărului de indivizi ai speciei ca urmare a activităților umane.	
37.2.1	Acțiunea 37.2.1 Interzicerea vânătorii speciei până la evaluarea completă și corectă a populației.	-
37.2.2	Acțiunea 37.2.2 Interzicerea accesului cu animale de companie fără lesă pe potecile turistice.	2.000
Total măsură 37.2		8.000
Total obiectiv general 37		14.000
38	Obiectiv general 38. Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei <i>Caprimulgus europaeus</i> .	
38.1	Măsura 38.1 Menținerea condițiilor optime de habitat printr-un bun management forestier și al pajiștilor.	
38.1.1	Acțiunea 38.1.1 Menținerea poienilor în păduri, preferabil prin pășunat, a pajiștilor prin pășunat sau cosit manual, iar dacă nu este posibil, cu motocositoare sub 350 kilograme, acționate manual, a arborilor izolați din habitatele deschise și a unui procent de 5-20% de tufișuri sau grupuri/benzi de tufișuri răsfirate pe pășuni/fânațe.	12.000
38.1.2	Acțiunea 38.1.2 Interzicerea transformării pajiștilor în terenuri arabile, limitarea dezvoltării rezidențiale și a infrastructurii în afara zonelor destinate construcțiilor din planurile urbanistice generale existente, interzicerea împăduririi pajiștilor și interzicerea transformării pajiștilor naturale în pajiști artificiale, prin ararea și semănarea lor.	3.000
38.1.3	Acțiunea 38.1.3 Limitarea lucrărilor de curățare a pășunilor/fânațelor în afara perioadei de cuibărit, în cursul lunilor septembrie – februarie și prevenirea incendierii pajiștilor.	1.000
Total măsură 38		16.000
38.2	Măsura 38.2 Limitarea diminuării numărului de indivizi ai speciei ca urmare a	

	predației câinilor și pisicilor.	
38.2.1	Acțiunea 38.2.1 Respectarea prevederilor legale referitoare la numărul câinilor ciobănești și obligarea ciobanilor la păstrarea majorității câinilor ciobănești de pază legați sau închiși la stâne.	2.000
38.2.2	Acțiunea 38.2.2 Informarea localnicilor cu privire la pagubele cauzate de câini și pisici, obligarea oamenilor să-și țină câinii închiși/legați și colaborarea cu vânătorii pentru reducerea numărului câinilor vagabonzi și a pisicilor sălbatice.	1.000
Total măsură 38.2		3.000
Total obiectiv general 38		19.000
39	Obiectiv general 39. Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei <i>Dendrocopos leucotos</i> .	
39.1	Măsura 39.1 Menținerea condițiilor optime de habitat printr-un bun management forestier.	
39.1.1	Acțiunea 39.1.1 Interzicerea lucrărilor forestiere în arboretele cu peste 20% de arbori cu diametrul de peste 30 centimetri, măsurat la înălțimea pieptului, în perioada 15 martie-30 iulie.	1.000
39.1.2	Acțiunea 39.1.2 Menținerea unei proporții de cel puțin 40% a pădurilor bătrâne. Sunt considerate păduri bătrâne, cele în care diametrul mediu, măsurat la înălțimea pieptului, la înălțime de 130 centimetri, a quercineelor sau a fagului, este de cel puțin 35 centimetri, iar a carpenilor de cel puțin 25 centimetri.	1.000
39.1.3	Acțiunea 39.1.3 La nivelul trupurilor de pădure cu o suprafață de peste 30 hectare se va menține, dacă există, un procent de cel puțin 10% de păduri bătrâne. Suprafața minimă a unui arboret bătrân trebuie să fie cel puțin 3 hectare, dar ar fi preferabil menținerea unei suprafețe minime de 10 hectare.	1.000
39.1.4	Acțiunea 39.1.4 La tăierea finală se vor păstra cel puțin 3 arbori maturi/hectar. Dacă există deja preexistenți, arborii păstrați vor fi selectați dintre aceștia, dacă nu, vor fi desemnați arbori cu diametru de peste 40 centimetri, sau mai mult, care vor deveni preexistenți la tăierile ulterioare. Arborii păstrați pot fi de valoare	1.000

	economică redusă. În cazul în care un preexistent moare, va fi desemnat altul în locul lui.	
39.1.5	Acțiunea 39.1.5 Suprafața pădurilor de fag sau mixte cu fag trebuie păstrată cel puțin la nivelul actual, de aproximativ 45-50% păduri dominate de fag și 15% mixte cu fag. Proporția pădurilor bătrâne de fag și mixte cu fag trebuie să fie cel puțin 35% din totalul pădurilor din aceste tipuri.	1.000
39.1.6	Acțiunea 39.1.6 Menținerea plopilor, cireșilor, sălciilor și a altor specii de arbori cu lemn moale, cu excepția mesteacănului, în păduri, frecvent folosite de ciocănitari pentru excavarea scorburilor. Plopul este deosebit de important, deoarece, fiind o specie pionieră, crește și îmbătrânesc mai repede, decât celelalte specii de arbori, oferind posibilitate ciocănitărilor de a cuibări și în păduri mai tinere.	1.000
39.1.7	Acțiunea 39.1.7 Trebuie asigurat un volum de cel puțin 50 metri cubi de lemn mort/hectar în pădurile de fag și mixte cu fag, iar 25 metri cubi de lemn mort/hectar în celelalte tipuri de păduri. Acest volum poate fi asigurat prin interzicerea scoaterii lemnului mort din păduri.	1.000
39.1.8	Acțiunea 39.1.8 Interzicerea tăierii lemnului mort pe picior și a arborilor aflați în curs de uscare, în special în pădurile de fag și cele mixte cu fag. Trebuie asigurat cel puțin 3 arbori morți pe picior, cu un diametru la înălțimea pieptului de cel puțin 20 centimetri.	1.000
39.1.9	Acțiunea 39.1.9 Interzicerea transformării pădurilor alcătuite în prezent din specii caracteristice tipului natural fundamental, în păduri cu specii alohtone cum ar fi salcâmul sau stejarul roșu sau necaracteristice condițiilor ecologice cum ar fi pinul sau molidul.	1.000

39.1.10	Acțiunea 39.1.10 Despăduriri pot fi permise numai în cazuri excepționale, pe suprafețe mici. Este esențial, ca în cazul defrișărilor excepționale, suprafețele ce urmează a fi împădurite ca compensare să nu fie desemnate în habitatele de hrănire a speciilor de desemnare. Modificările permanente ale habitatului, inclusiv construcțiile, sau alte activități cu impact potențial negativ în imediata apropiere sau în interiorul pădurilor, pot fi permise numai în cazuri excepționale și numai după ce s-a asigurat că activitatea nu periclitează cuibăritul speciei.	-
Total măsură 39.1		9.000
39.2	Măsura 39.2 Asigurarea funcționalității habitatelor de hrănire.	
39.2.1	Acțiunea 39.2.1 Interzicerea folosirii insecticidelor în păduri și în spațiile învecinate, care constituie habitate de hrănire ale speciei.	1.000
39.2.2	Acțiunea 39.2.2 Prevenirea incendiilor pajiștilor.	1.000
Total măsură 39.2		2.000
Total obiectiv general 39		11.000
40	Obiectiv general 40. Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei <i>Picus canus</i> .	
40.1	Măsura 40.1 Menținerea condițiilor optime de habitat printr-un bun management forestier.	
40.1.1	Acțiunea 40.1.1 Interzicerea lucrărilor forestiere în arboretele cu peste 20% de arbori cu diametrul de peste 30 centimetri, măsurat la înălțimea pieptului, în perioada 15 martie-30 iulie.	1.000
40.1.2	Acțiunea 40.1.2 Menținerea unei proporții de cel puțin 40% a pădurilor bătrâne. Sunt considerate păduri bătrâne, cele în care diametrul mediu, măsurat la înălțimea pieptului, la înălțime de 130 centimetri, a quercineelor sau a fagului, este de cel puțin 35 centimetri, iar a carpenilor de cel puțin 25 centimetri.	1.000

40.1.3	Acțiunea 40.1.3 La nivelul trupurilor de pădure cu o suprafață de peste 30 hectare se va menține, dacă există, un procent de cel puțin 10% de păduri bătrâne. Suprafața minimă a unui arboret bătrân trebuie să fie cel puțin 3 hectare, dar ar fi preferabil menținerea unei suprafețe minime de 10 hectare.	1.000
40.1.4	Acțiunea 40.1.4 La tăierea finală se vor păstra cel puțin 3 arbori maturi/hectar. Dacă există deja preexistenți, arborii păstrați vor fi selectați dintre aceștia, dacă nu, vor fi desemnați arbori cu diametru de peste 40 centimetri, sau mai mult, care vor deveni preexistenți la tăierile ulterioare. Arborii păstrați pot fi de valoare economică redusă. În cazul în care un preexistent moare, va fi desemnat altul în locul lui.	1.000
40.1.5	Acțiunea 40.1.5 Menținerea plopilor, cireșilor, sălciilor și a altor specii de arbori cu lemn moale, cu excepția mesteacănului, în păduri, frecvent folosite de ciocănitari pentru excavarea scorburilor. Plopii sunt deosebit de importanți, deoarece, fiind o specie pionieră, cresc și îmbătrânesc mai repede, decât celelalte specii de arbori, oferind posibilitate ciocănitărilor de a cuibări și în păduri mai tinere.	1.000
40.1.6	Acțiunea 40.1.6 Trebuie asigurat un volum de cel puțin 50 metri cubi de lemn mort/hectar în pădurile de fag și mixte cu fag, iar 25 metri cubi de lemn mort/hectar în celelalte tipuri de păduri. Acest volum poate fi asigurat prin interzicerea scoaterii lemnului mort din păduri.	1.000
40.1.7	Acțiunea 40.1.7 Interzicerea tăierii lemnului mort pe picior și a arborilor aflați în curs de uscare, în special în pădurile de fag și cele mixte cu fag. Trebuie asigurat cel puțin 3 arbori morți pe picior, cu un diametru la înălțimea pieptului de cel puțin 20 centimetri.	1.000
40.1.8	Acțiunea 40.1.8 Interzicerea transformării pădurilor alcătuite în prezent din specii caracteristice tipului natural fundamental în păduri cu specii alohtone cum ar fi salcâmul sau stejarul roșu sau	1.000

	necaracteristice condițiilor ecologice cum ar fi pinul sau molidul.	
40.1.9	Acțiunea 40.1.9 Despăduriri pot fi permise numai în cazuri excepționale, pe suprafețe mici. Este esențial, ca în cazul defrișărilor excepționale, suprafețele ce urmează a fi împădurite ca compensare să nu fie desemnate în habitatele de hrănire a speciilor de desemnare. Modificările permanente ale habitatului, inclusiv construcțiile, sau alte activități cu impact potențial negativ în imediata apropiere sau în interiorul pădurilor pot fi permise numai în cazuri excepționale și numai după ce s-a asigurat, că activitatea nu periclitează cuibăritul speciei.	-
Total măsură 40.1		8.000
40.2	Măsura 40.2 Asigurarea funcționalității habitatelor de hrănire.	
40.2.1	Acțiunea 40.2.1 Interzicerea folosirii insecticidelor în păduri și în spațiile învecinate, care constituie habitate de hrănire ale speciei.	1.000
40.2.2	Acțiunea 40.2.2 Prevenirea incendierii pajiștilor.	1.000
40.2.3	Acțiunea 40.2.3 Trebuie protejate habitatele semideschise, care sunt esențiale pentru această specie, cum sunt pășunile cu arbori sau zăvoaiele de luncă. Aceste habitate funcționează ca coridoare ecologice, habitate de hrănire sau uneori habitate de cuibărit. În aceste habitate trebuie interzisă tăierea arborilor, respectiv este recomandat asigurarea regenerării lor.	1.000
40.2.4	Acțiunea 40.2.4 Menținerea pășunatului sau cositului pentru a asigura iarba scurtă în habitatele de hrănire din zone deschise ale speciei.	4.000
Total măsură 40.2		7.000
Total obiectiv general 40		15.000
41	Obiectiv general 41. Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei <i>Dendrocopos medius</i> .	
41.1	Măsura 41.1 Menținerea condițiilor optime de habitat printr-un bun management forestier.	
41.1.1	Acțiunea 41.1.1 Interzicerea lucrărilor forestiere în arboretele cu	1.000

	peste 20% de arbori cu diametrul de peste 30 centimetri, măsurat la înălțimea pieptului, în perioada 15 martie-30 iulie.	
41.1.2	Acțiunea 41.1.2 Menținerea unei proporții de cel puțin 40% a pădurilor bătrâne. Sunt considerate păduri bătrâne, cele în care diametrul mediu, măsurat la înălțimea pieptului, la înălțime de 130 centimetri, a quercineelor sau a fagului, este de cel puțin 35 centimetri, iar a carpenilor de cel puțin 25 centimetri.	1.000
41.1.3	Acțiunea 41.1.3 La nivelul trupurilor de pădure cu o suprafață de peste 30 hectare se va menține, dacă există, un procent de cel puțin 10% de păduri bătrâne. Suprafața minimă a unui arboret bătrân trebuie să fie cel puțin 3 hectare, dar ar fi preferabil menținerea unei suprafețe minime de 10 hectare.	1.000
41.1.4	Acțiunea 41.1.4 La tăierea finală se vor păstra cel puțin 3 arbori maturi/hectar. Dacă există deja preexistenți, arborii păstrați vor fi selectați dintre aceștia, dacă nu, vor fi desemnați arbori cu diametru de peste 40 centimetri, sau mai mult, care vor deveni preexistenți la tăierile ulterioare. Arborii păstrați pot fi de valoare economică redusă. În cazul în care un preexistent moare, va fi desemnat altul în locul lui.	1.000
41.1.5	Acțiunea 41.1.5 Suprafața pădurilor de fag sau mixte cu fag trebuie păstrată cel puțin la nivelul actual, de aproximativ 45-50% păduri dominate de fag și 15% mixte cu fag. Proporția pădurilor bătrâne de fag și mixte cu fag trebuie să fie cel puțin 35% din totalul pădurilor din aceste tipuri.	1.000
41.1.6	Acțiunea 41.1.6 Menținerea plopilor, cireșilor, sălciilor și a altor specii de arbori cu lemn moale, cu excepția mesteacănului, în păduri, frecvent folosite de ciocănituri pentru excavarea scorburilor. Plopii sunt deosebit de importanți, deoarece, fiind o specie pionieră, cresc și îmbătrânesc mai repede, decât celelalte specii de arbori, oferind posibilitate ciocăniturilor de a cuibări și în păduri mai tinere.	1.000

41.1.7	Acțiunea 41.1.7 Trebuie asigurat un volum de cel puțin 50 metri cubi de lemn mort/hectar în pădurile de fag și mixte cu fag, iar 25 metri cubi de lemn mort/hectar în celelalte tipuri de păduri. Acest volum poate fi asigurat prin interzicerea scoaterii lemnului mort din păduri.	1.000
41.1.8	Acțiunea 41.1.8 Interzicerea tăierii lemnului mort pe picior și a arborilor aflați în curs de uscare, în special în pădurile de fag și cele mixte cu fag. Trebuie asigurat cel puțin 3 arbori morți pe picior, cu un diametru la înălțimea pieptului de cel puțin 20 centimetri.	1.000
41.1.9	Acțiunea 41.1.9 Interzicerea transformării pădurilor alcătuite în prezent din specii caracteristice tipului natural fundamental în păduri cu specii alohtone cum ar fi salcâmul sau stejarul roșu sau necaracteristice condițiilor ecologice cum ar fi pinul sau molidul.	1.000
41.1.10	Acțiunea 41.1.10 Despăduriri pot fi permise numai în cazuri excepționale, pe suprafețe mici. Este esențial, ca în cazul defrișărilor excepționale, suprafețele ce urmează a fi împădurite ca compensare să nu fie desemnate în habitatele de hrănire a speciilor de desemnare. Modificările permanente ale habitatului, inclusiv construcțiile, sau alte activități cu impact potențial negativ în imediata apropiere sau în interiorul pădurilor pot fi permise numai în cazuri excepționale și numai după ce s-a asigurat, că activitatea nu periclitează cuibăritul speciei.	-
Total măsură 40.2		9.000
41.2	Măsura 41.2 Asigurarea funcționalității habitatelor de hrănire.	
41.2.1	Acțiunea 41.2.1 Interzicerea folosirii insecticidelor în păduri și în spațiile învecinate, care constituie habitate de hrănire ale speciei.	1.000
41.2.2	Acțiunea 41.2.2 Prevenirea incendierii pajiștilor.	1.000
Total măsură 41.2		2.000
Total obiectiv general 41		11.000
42	Obiectiv general 42. Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei <i>Dryocopus martius</i> .	
42.1	Măsura 42.1 Menținerea condițiilor optime de habitat printr-un bun management	

	forestier.	
42.1.1	Acțiunea 42.1.1 Interzicerea lucrărilor forestiere în arboretele cu peste 20% de arbori cu diametrul de peste 30 centimetri, măsurat la înălțimea pieptului, în perioada 15 martie-30 iulie.	1.000
42.1.2	Acțiunea 42.1.2 Menținerea unei proporții de cel puțin 40% a pădurilor bătrâne. Sunt considerate păduri bătrâne, cele în care diametrul mediu, măsurat la înălțimea pieptului, la înălțime de 130 centimetri, a quercineelor sau a fagului, este de cel puțin 35 centimetri, iar a carpenilor de cel puțin 25 centimetri.	1.000
42.1.3	Acțiunea 42.1.3 La nivelul trupurilor de pădure cu o suprafață de peste 30 hectare se va menține, dacă există, un procent de cel puțin 10% de păduri bătrâne. Suprafața minimă a unui arboret bătrân trebuie să fie cel puțin 3 hectare, dar ar fi preferabil menținerea unei suprafețe minime de 10 hectare.	1.000
42.1.4	Acțiunea 42.1.4 La tăierea finală se vor păstra cel puțin 3 arbori maturi/hectar. Dacă există deja preexistenți, arborii păstrați vor fi selectați dintre aceștia, dacă nu, vor fi desemnați arbori cu diametru de peste 40 centimetri, sau mai mult, care vor deveni preexistenți la tăierile ulterioare. Arborii păstrați pot fi de valoare economică redusă. În cazul în care un preexistent moare, va fi desemnat altul în locul lui.	1.000
42.1.5	Acțiunea 42.1.5 Menținerea plopilor, cireșilor, sălciilor și a altor specii de arbori cu lemn moale, cu excepția mesteacănului, în păduri, frecvent folosite de ciocănitores pentru excavarea scorburilor. Plopii sunt deosebit de importanți, deoarece, fiind o specie pionieră, cresc și îmbătrânesc mai repede, decât celelalte specii de arbori, oferind posibilitate ciocănitoreslor de a cuibări și în păduri mai tinere.	1.000
42.1.6	Acțiunea 42.1.6 Trebuie asigurat un volum de cel puțin 50 metri cubi de lemn mort/hectar în pădurile de fag și mixte cu fag, iar 25 metri cubi de lemn mort/hectar în celelalte tipuri de păduri. Acest volum poate fi asigurat prin interzicerea scoaterii lemnului mort	1.000

	din păduri.	
42.1.7	Acțiunea 42.1.7 Interzicerea tăierii lemnului mort pe picior și a arborilor aflați în curs de uscare, în special în pădurile de fag și cele mixte cu fag. Trebuie asigurat cel puțin 3 arbori morți pe picior, cu un diametru la înălțimea pieptului de cel puțin 20 centimetri.	1.000
42.1.8	Acțiunea 42.1.8 Interzicerea transformării pădurilor alcătuite în prezent din specii caracteristice tipului natural fundamental în păduri cu specii alohtone cum ar fi salcâmul sau stejarul roșu sau necaracteristice condițiilor ecologice cum ar fi pinul sau molidul.	1.000
42.1.9	Acțiunea 42.1.9 Despăduriri pot fi permise numai în cazuri excepționale, pe suprafețe mici. Este esențial, ca în cazul defrișărilor excepționale, suprafețele ce urmează a fi împădurite ca compensare să nu fie desemnate în habitatele de hrănire a speciilor de desemnare. Modificările permanente ale habitatului, inclusiv construcțiile, sau alte activități cu impact potențial negativ în imediata apropiere sau în interiorul pădurilor pot fi permise numai în cazuri excepționale și numai după ce s-a asigurat, că activitatea nu periclitează cuibăritul speciei.	-
Total măsură 42.1		8.000
42.2	Măsura 42.2 Asigurarea funcționalității habitatelor de hrănire.	
42.2.1	Acțiunea 42.2.1 Interzicerea folosirii insecticidelor în păduri și în spațiile învecinate, care constituie habitate de hrănire ale speciei.	1.000
42.2.2	Acțiunea 42.2.2 Prevenirea incendiilor pajiștilor.	1.000
42.2.3	Acțiunea 42.2.3 Trebuie protejate habitatele semideschise, care sunt esențiale pentru această specie, cum sunt pășunile cu arbori sau zăvoaiele de luncă. Aceste habitate funcționează ca coridoare ecologice, habitate de hrănire sau uneori habitate de cuibărit. În aceste habitate trebuie interzisă tăierea arborilor, respectiv este recomandat asigurarea regenerării lor.	1.000

42.2.4	Acțiunea 42.2.4 Menținerea pășunatului sau cositului pentru a asigura iarba scurtă în habitatele de hrănire din zone deschise ale speciei.	4.000
Total măsură 42.2		7.000
Total obiectiv general 42		15.000
43	Obiectiv general 43: Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei <i>Circus aeruginosus</i> .	
43.1	Măsura 43.1: Menținerea în condiții optime a habitatelor de hrănire.	
43.1.1	Acțiunea 43.1.1 Prevenirea incendiilor pajiștilor.	1.000
43.1.2	Acțiunea 43.1.2 Interzicerea folosirii rodenticidelor și evitarea utilizării altor pesticide.	1.000
43.1.3	Acțiunea 43.1.3 Interzicerea transformării pajiștilor în terenuri arabile, a împăduririi acestora, a arării și semănării în vederea transformării în pajiști artificiale.	1.000
43.1.4	Acțiunea 43.1.4 Limitarea dezvoltării rezidențiale și a infrastructurii în afara zonelor destinate construcțiilor din planurile urbanistice generale existente.	1.000
43.1.5	Acțiunea 43.1.5 Promovarea practicilor agricole tradiționale prin menținerea pajiștilor prin pășunat și/sau cosit manual, includerea pârlomagelor în ciclul rotației culturilor agricole, menținerea unui mozaic de parcele mici cu culturi diferite și sprijinirea culturilor de lucernă și trifoi.	1.000
43.1.6	Acțiunea 43.1.6 Controlarea intervențiilor în sistemul hidrologic al zonelor de hrănire și de înnoptat, interzicerea drenării și desecării pajiștilor, respectiv a bălților mici.	1.000
43.1.7	Acțiunea 43.1.7 Interzicerea instalării parcurilor eoliene.	
Total măsură 43.1		6.000
Total obiectiv general 43		6.000
44	Obiectiv general 44: Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei <i>Circus pygargus</i> .	
44.1	Măsura 44.1: Menținerea în condiții optime a habitatelor de hrănire.	

44.1.1	Acțiunea 44.1.1 Prevenirea incendiilor pajiștilor.	1.000
44.1.2	Acțiunea 44.1.2 Interzicerea folosirii rodenticidelor și evitarea utilizării altor pesticide.	1.000
44.1.3	Acțiunea 44.1.3 Interzicerea transformării pajiștilor în terenuri arabile, a împăduririi acestora, a arării și semănării în vederea transformării în pajiști artificiale.	1.000
44.1.4	Acțiunea 44.1.4 Limitarea dezvoltării rezidențiale și a infrastructurii în afara zonelor destinate construcțiilor din planurile urbanistice generale existente.	1.000
44.1.5	Acțiunea 44.1.5 Promovarea practicilor agricole tradiționale prin menținerea pajiștilor prin pășunat și/sau cosit manual, includerea pârlomagelor în ciclul rotației culturilor agricole, menținerea unui mozaic de parcele mici cu culturi diferite și sprijinirea culturilor de lucernă și trifoi.	1.000
44.1.6	Acțiunea 44.1.6 Controlarea intervențiilor în sistemul hidrologic al zonelor de hrănire și de înoptat, interzicerea drenării și desecării pajiștilor, respectiv a bălților mici.	1.000
44.1.7	Acțiunea 44.1.7 Interzicerea instalării parcurilor eoliene.	-
Total măsură 44.1		6.000
Total obiectiv general 44		6.000
45	Obiectiv general 45: Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei <i>Circus cyaneus</i> .	
45.1	Măsura 45.1: Menținerea în condiții optime a habitatelor de hrănire.	
45.1.1	Acțiunea 45.1.1 Prevenirea incendiilor pajiștilor.	1.000
45.1.2	Acțiunea 45.1.2 Interzicerea folosirii rodenticidelor și evitarea utilizării altor pesticide.	1.000
45.1.3	Acțiunea 45.1.3 Interzicerea transformării pajiștilor în terenuri arabile, a împăduririi acestora, a arării și semănării în vederea transformării în pajiști artificiale.	1.000

45.1.4	Acțiunea 45.1.4 Limitarea dezvoltării rezidențiale și a infrastructurii în afara zonelor destinate construcțiilor din planurile urbanistice generale existente.	1.000
45.1.5	Acțiunea 45.1.5 Promovarea practicilor agricole tradiționale prin menținerea pajiștilor prin pășunat și/sau cosit manual, includerea pârluagelor în ciclul rotației culturilor agricole, menținerea unui mozaic de parcele mici cu culturi diferite și sprijinirea culturilor de lucernă și trifoi.	1.000
45.1.6	Acțiunea 45.1.6 Controlarea intervențiilor în sistemul hidrologic al zonelor de hrănire și de înnopțat, interzicerea drenării și desecării pajiștilor, respectiv a bălților mici.	1.000
45.1.7	Acțiunea 45.1.7 Interzicerea instalării parcurilor eoliene.	-
Total măsură 45.1		6.000
Total obiectiv general 45		6.000
46	Obiectiv general 46: Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei <i>Falco columbarius</i> .	
46.1	Măsura 46.1: Menținerea în condiții optime a habitatelor de hrănire.	
46.1.1	Acțiunea 46.1.1 Prevenirea incendiilor pajiștilor.	1.000
46.1.2	Acțiunea 46.1.2 Interzicerea folosirii rodenticidelor și evitarea utilizării altor pesticide.	1.000
46.1.3	Acțiunea 46.1.3 Interzicerea transformării pajiștilor în terenuri arabile, a împăduririi acestora, a arării și semănării în vederea transformării în pajiști artificiale.	1.000
46.1.4	Acțiunea 46.1.4 Limitarea dezvoltării rezidențiale și a infrastructurii în afara zonelor destinate construcțiilor din planurile urbanistice generale existente.	1.000
46.1.5	Acțiunea 46.1.5 Promovarea practicilor agricole tradiționale prin menținerea pajiștilor prin pășunat și/sau cosit manual, includerea pârluagelor în ciclul rotației culturilor agricole, menținerea unui mozaic de parcele mici cu culturi diferite și sprijinirea culturilor de lucernă și trifoi.	1.000

46.1.6	Acțiunea 46.1.6 Controlarea intervențiilor în sistemul hidrologic al zonelor de hrănire și de înnopțat, interzicerea drenării și desecării pajiștilor, respectiv a bălților mici.	1.000
46.1.7	Acțiunea 46.1.7 Interzicerea instalării parcurilor eoliene.	-
Total măsură 46.1		6.000
Total obiectiv general 46		6.000
47	Obiectiv general 47: Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei <i>Pernis apivorus</i> .	
47.1	Măsura 47.1: Menținerea condițiilor optime de habitat printr-un bun management forestier.	
47.1.1	Acțiunea 47.1.1 Interzicerea lucrărilor forestiere în arboretele cu peste 20% de arbori cu diametrul de peste 35 centimetri, măsurat la înălțimea pieptului, în perioada 15 martie-15 august.	1.000
47.1.2	Acțiunea 47.1.2 Menținerea unei proporții de cel puțin 30% a pădurilor bătrâne, cu arbori cu diametrul mediu de 35 centimetri, măsurat la înălțimea pieptului, ale speciilor caracteristice tipului natural fundamental de pădure. Această proporție trebuie să fie valabilă atât la nivelul întregului sit, cât și la nivelul trupurilor de pădure. În cazul trupurilor de păduri cu o lungime de peste 1 kilometru, distanța dintre două suprafețe de arboreturi bătrâne nu poate fi mai mare de 1 kilometru.	1.000
47.1.3	Acțiunea 47.1.3 Suprafața minimă a unui arboret bătrân trebuie să fie cel puțin 10 hectare iar suprafața pădurilor trebuie păstrată constantă. Despăduriri pot fi permise numai în cazuri excepționale, pe suprafețe mici, după ce s-a asigurat, că activitatea nu periclitează cuibăritul speciei, nu există cuib în interiorul sau în vecinătatea zonei urmată a fi despădurită. Este esențial, ca în cazul defrișărilor excepționale, suprafețele ce urmează a fi împădurite ca compensare să nu fie desemnate în habitatele de hrănire a speciilor de desemnare.	1.000

47.1.4	Acțiunea 47.1.4 Modificările permanente ale habitatului, inclusiv construcțiile, sau alte activități cu impact potențial negativ în imediata apropiere sau în interiorul pădurilor pot fi permise numai în cazuri excepționale și numai după ce s-a asigurat, că activitatea nu periclitează cuibăritul speciei.	1.000
47.1.5	Acțiunea 47.1.5 Se interzice accesul vehiculelor motorizate de teren în afara drumurilor publice, cu excepția localnicilor, personalului administrației, poliției și protecției civile.	1.000
47.1.6	Acțiunea 47.1.6 Gestionarea pajiștilor prin prevenirea incendiilor, a folosirii insecticidelor și rotenticidelor, interzicerea transformării în terenuri arabile, a împăduririi acestora, cosirea sau pășunarea și susținerea practicilor de agricultură tradițională.	1.000
47.1.7	Acțiunea 47.1.7 Limitarea dezvoltării rezidențiale și a infrastructurii în afara zonelor destinate construcțiilor din planurile urbanistice generale existente.	1.000
47.1.8	Acțiunea 47.1.8 Interzicerea instalării parcurilor eoliene.	-
47.1.9	Acțiunea 47.1.9 Interzicerea înființării de noi rețele electrice de medie tensiune neadecvate.	-
47.1.10	Acțiunea 47.1.10 Se interzic în tot situl zborurile joase, sub 2000 metri altitudine, cu avioane, inclusiv cele militare, elicoptere, inclusiv cele militare, parapante motorizate și alte vehicule zburătoare motorizate, cu excepția urgențelor medicale, de poliție, de pompieri și de cazurile de siguranță militară.	-
Total măsură 47.1		7.000
Total obiectiv general 47		7.000
48	Obiectiv general 48: Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei <i>Bubo bubo</i> .	
48.1	Măsura 48.1: Protecția zonelor de cuibărit ale speciei.	

48.1.1	Acțiunea 48.1.1 Identificarea cât mai precisă a zonelor folosite pentru cuibărit și delimitarea unor zone de protecție de cuibărit pentru fiecare pereche, unde vor fi aplicate măsurile de protecție pentru protejarea acestora.	20.000
48.1.2	Acțiunea 48.1.2 Interzicerea, în zonele de protecție pentru cuibărit, a lucrărilor forestiere în perioada 15 februarie - 30 iulie și exploatarea argilei, nisipului sau pietrei din râpele sa carierele existente în zonă.	2.000
48.1.3	Acțiunea 48.1.3 În cazul cuiburilor active, pe o zonă cu raza de minim 300 metri, se vor interzice toate activitățile umane, în afara celor deja existente, în perioada 1 februarie - 31 august.	2.000
Total măsură 48.1		24.000
48.2	Măsura 48.2: Protecția zonelor de hrănire ale speciei.	
48.2.1	Acțiunea 48.2.1 Desemnarea unor zone de protecție pentru hrănire, cu o rază de minim 2 kilometri în jurul cuibului.	12.000
48.2.2	Acțiunea 48.2.2 Aplicarea unor restricții pe suprafața zonelor de protecție pentru hrănire, cum ar fi: prevenirea incendiilor pajiștilor și a altor habitate naturale sau seminaturale, interzicerea folosirii insecticidelor și a rodenticidelor și evitarea utilizării altor pesticide, interzicerea transformării pajiștilor în terenuri arabile, limitarea dezvoltării rezidențiale și a infrastructurii în afara zonelor destinate construcțiilor din planurile urbanistice generale existente, interzicerea împăduririi pajiștilor, menținerea pajiștilor prin pășunat și/sau cosit, interzicerea transformării pajiștilor naturale în pajiști artificiale, prin ararea și semănarea lor, păstrarea arborilor izolați și a tufărișurilor în habitatele deschise și, dacă se consideră necesar, interzicerea vânătorii pentru o perioadă de câțiva ani pentru anumite specii de interes cinegetic, până la revenirea efectivelor.	1.000
48.2.3	Acțiunea 48.2.3 Conștientizarea vânătorilor în vederea eficientizării eradicării câinilor hoinari din mediul natural.	1.000

48.2.4	Acțiunea 48.2.4 Informarea și conștientizarea membrilor comunităților locale cu privire la daunele produse de câinii de pază lăsați liberi.	1.000
48.2.5	Acțiunea 48.2.5 Informarea și conștientizarea ciobanilor cu privire la daunele produse de câini și la obligațiile legale care le revin în acest domeniu.	1.000
48.2.6	Acțiunea 48.2.6 La construcția noilor linii de medie tensiune trebuie folosite tipuri de coronamente de stâlpi sigure sau cablu izolat. De asemenea, se va impune izolarea liniilor de medie tensiune existente la o distanță de cel puțin 5 kilometri de locul de cuibărit.	-
Total măsură 48.2		16.000
Total obiectiv general 48		40.000
49	Obiectiv general 49: Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei <i>Aquila chrysaetos</i> .	
49.1	Măsura 49.1: Protecția zonelor de cuibărit ale speciei.	
49.1.1	Acțiunea 49.1.1 Identificarea cât mai precisă a zonelor folosite pentru cuibărit și delimitarea unor zone de protecție de cuibărit cu rază de minim 2 kilometri pentru fiecare pereche, unde vor fi aplicate măsurile de protecție pentru protejarea acestora.	25.000
49.1.2	Acțiunea 49.1.2 Interzicerea, în zonele de protecție pentru cuibărit, a lucrărilor forestiere în perioada 1 februarie - 15 august.	1.000
49.1.3	Acțiunea 49.1.3 În cazul cuiburilor active, pe o zonă cu raza de minim 300 metri, se vor interzice toate activitățile umane, în afara celor deja existente, în perioada 1 februarie - 31 august.	1.000
49.1.4	Acțiunea 49.1.4 Menținerea unei proporții de cel puțin 30% a pădurilor bătrâne, cu diametrul mediu de cel puțin 35 centimetri. În cazul trupurilor de păduri cu o lungime de peste 1 kilometru, distanța dintre două suprafețe de arboreturi bătrâne nu poate fi mai mare de 1 kilometru. Suprafața minimă a unui arboret bătrân trebuie să fie cel puțin 10 hectare.	1.000

49.1.5	<p>Acțiunea 49.1.5 Suprafața minimă a unui arboret bătrân trebuie să fie cel puțin 10 hectare, iar suprafața pădurilor trebuie păstrată constantă. Despăduriri pot fi permise numai în cazuri excepționale, pe suprafețe mici, după ce s-a asigurat, că activitatea nu periclitează cuibăritul speciei, nu există cuib în interiorul sau în vecinătatea zonei urmată a fi despădurită. Este esențial, ca în cazul defrișărilor excepționale, suprafețele ce urmează a fi împădurite ca compensare să nu fie desemnate în habitatele de hrănire a speciilor de desemnare.</p>	1.000
49.1.6	<p>Acțiunea 49.1.6 În cazul cuiburilor de pe stâncării vor fi aplicate următoarele măsuri de protecție: în cazul tuturor cuiburilor existente și la locația cuiburilor vechi, unde construcția unui cuib nou este încă posibilă, se va crea o zonă de protecție cu o rază de 300 metri, unde nu se vor permite în nici un caz modificări permanente sau de lungă durată, precum construirea unor clădiri noi, înființarea unor drumuri noi, înființare de cariere sau mine și altele.</p>	1.000
49.1.7	<p>Acțiunea 49.1.7 Se interzic în tot situl zborurile joase, sub 2000 metri altitudine, cu avioane, inclusiv cele militare, elicoptere, inclusiv cele militare, parapante motorizate și alte vehicule zburătoare motorizate, cu excepția urgențelor medicale, de poliție, de pompieri și de cazurile de siguranță militară.</p>	-
Total măsură 49.1		
49.2	Măsura 49.2: Protecția zonelor de hrănire ale speciei.	

49.2.1	<p>Acțiunea 49.2.1 Aplicarea unor restricții pe suprafața zonelor de protecție pentru hrănire, care ocupă întreaga suprafață a sitului, cum ar fi: prevenirea incendiilor pajiștilor și a altor habitate naturale sau seminaturale din sit, interzicerea folosirii insecticidelor și a rodenticidelor și evitarea utilizării altor pesticide, limitarea transformării pajiștilor în terenuri arabile, restricționarea dezvoltării rezidențiale și a infrastructurii în afara zonelor destinate construcțiilor din planurile urbanistice generale existente, interzicerea împăduririlor pe pajiști, menținerea pajiștilor prin pășunat și/sau cosit, de preferat manual, menținerea practicilor de agricultură extensivă, tradițională cu un mozaic de parcele mici, cu culturi diferite, sprijinirea includerii pârluagelor în ciclul rotației culturilor agricole, păstrarea arborilor izolați în habitatele deschise, păstrarea unui procent de 10%-20% de tufișuri în habitatele deschise, în cazul în care este considerat necesar, protejarea animalelor de pradă prin suspendarea vânătorii pentru o perioadă de timp. Prin creșterea efectivelor animalelor de pradă sălbatice poate fi micșorat procentul animalelor domestice capturate și astfel, conflictul cu localnicii, interzicerea instalării parcurilor eoliene.</p>	-
49.2.2	<p>Acțiunea 49.2.2 La construcția noilor linii de medie tensiune trebuie folosite tipuri de coronamente de stâlpi sigure sau cablu izolat. De asemenea, se va impune izolarea liniilor de medie tensiune existente la o distanță de cel puțin 5 kilometri de locul de cuibărit.</p>	-
Total măsură 49.2		30.000
Total obiectiv general 49		30.000
50	Obiectiv general 50: Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei <i>Circaetus gallicus</i> .	
50.1	Măsura 50.1: Protecția zonelor de cuibărit ale speciei.	

50.1.1	Acțiunea 50.1.1 Identificarea cât mai precisă a zonelor folosite pentru cuibărit și delimitarea unor zone de protecție de cuibărit cu rază de minim 1 kilometru pentru fiecare pereche, unde vor fi aplicate măsurile de protecție pentru protejarea acestora.	18.000
50.1.2	Acțiunea 50.1.2 Interzicerea, în zonele de protecție pentru cuibărit, a lucrărilor forestiere în perioada 15 martie - 15 august.	1.000
50.1.3	Acțiunea 50.1.3 Menținerea unei proporții de cel puțin 30% a pădurilor bătrâne, cu diametrul mediu de cel puțin 35 centimetri. În cazul trupurilor de păduri cu o lungime de peste 1 kilometru, distanța dintre două suprafețe de arboreturi bătrâne nu poate fi mai mare de 1 kilometru. Suprafața minimă a unui arboret bătrân trebuie să fie cel puțin 10 hectare.	1.000
50.1.4	Acțiunea 50.1.4 Suprafața minimă a unui arboret bătrân trebuie să fie cel puțin 10 hectare, iar suprafața pădurilor trebuie păstrată constantă. Despăduriri pot fi permise numai în cazuri excepționale, pe suprafețe mici, după ce s-a asigurat, că activitatea nu periclitează cuibăritul speciei, nu există cuib în interiorul sau în vecinătatea zonei urmată a fi despădurită. Este esențial, ca în cazul defrișărilor excepționale, suprafețele ce urmează a fi împădurite ca compensare să nu fie desemnate în habitatele de hrănire a speciilor de desemnare.	1.000
50.1.5	Acțiunea 50.1.5 În cazul cuiburilor cunoscute, în zonele de protecție se interzic activitățile turistice și de recreere, amplasarea de construcții vânătoarești și accesul vehiculelor motorizate, în afara drumurilor publice.	1.000
50.1.6	Acțiunea 50.1.6 Se interzic în tot situl zborurile joase, sub 2000 metri altitudine, cu avioane, inclusiv cele militare, elicoptere, inclusiv cele militare, parapante motorizate și alte vehicule zburătoare motorizate, cu excepția urgențelor medicale, de poliție, de pompieri și de cazurile de siguranță militară.	-
Total măsură 50.1		22.000

50.2	Măsura 50.2: Protecția zonelor de hrănire ale speciei.	
50.2.1	Acțiunea 50.2.1 Aplicarea unor restricții pe suprafața zonelor de protecție pentru hrănire, cum ar fi: prevenirea incendierii pajiștilor și a altor habitate naturale sau seminaturale din sit, interzicerea folosirii insecticidelor și a rodenticidelor și evitarea utilizării altor pesticide, limitarea transformării pajiștilor în terenuri arabile, restricționarea dezvoltării rezidențiale și a infrastructurii în afara zonelor destinate construcțiilor din planurile urbanistice generale existente, interzicerea împăduririlor pe pajiști, menținerea pajiștilor prin pășunat și/sau cosit, de preferat manual, păstrarea arborilor izolați în habitatele deschise, păstrarea unui procent de 10%-20% de tufișuri în habitatele deschise, în cazul în care este considerat necesar, controlarea intervențiilor în sistemul hidrologic, interzicerea instalării parcurilor eoliene.	-
50.2.2	Acțiunea 50.2.2 Aplicarea măsurilor speciale pentru protecția șerpilor și a șopârelor, în special a speciilor cele mai comune: <i>Natrix natrix</i> , <i>Coronella austriaca</i> , <i>Vipera berus</i> , <i>Anguis fragilis</i> și altele asemenea.	15.000
50.2.3	Acțiunea 50.2.3 La construcția noilor linii de medie tensiune trebuie folosite tipuri de coronamente de stâlpi sigure sau cablu izolat. De asemenea, se va impune izolarea liniilor de medie tensiune existente la o distanță de cel puțin 5 kilometri de locul de cuibărit.	-
Total măsură 50.2		15.000
Total obiectiv general 50		37.000
51	Obiectiv general 51: Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei <i>Falco peregrinus</i> .	
51.1	Măsura 51.1: Protecția zonelor de cuibărit ale speciei.	
51.1.1	Acțiunea 51.1.1 Identificarea cât mai precisă a zonelor folosite pentru cuibărit și delimitarea unor zone de protecție de cuibărit cu rază de minim 300 metri pentru fiecare pereche, unde vor fi aplicate măsurile de protecție pentru protejarea acestora.	18.000

51.1.2	Acțiunea 51.1.2 Interzicerea, în zonele de protecție pentru cuibărit, a lucrărilor forestiere în perioada 1 martie - 15 iulie și a activităților turistice, în special a celor de alpinism și escaladă.	1.000
51.1.3	Acțiunea 51.1.3 În cazul cuiburilor cunoscute, în zonele de protecție se interzic modificări permanente sau de lungă durată ale habitatului, precum construirea unor clădiri noi, înființarea unor drumuri noi, înființare de cariere sau mine și altele. Totodată, într-o rază de 100 metri, se interzice și înființarea traseelor noi pentru cățărare și a traseelor turistice. În cazul cuiburilor active se interzice orice fel de activitate umană în timpul perioadei de cuibărit, 1 martie - 15 iulie, într-o rază de 100 metri, cu excepția activităților care vizează monitorizarea și managementul populației. Totodată, se va crea și o zonă de tampon cu o rază de 300 metri, unde vor fi valabile aceeași restricții, cu excepția permiterii activităților existente permanente. În perioada de cuibărit, în acest perimetru nu se va permite însă accesul autovehiculelor motorizate în afara drumurilor publice, zborul cu parapanta, vânătoarea, activitățile de recreere și de exploatare forestieră. Totodată, în cazul în care este considerat necesar de către administrator, pot fi restricționate sau interzise și alte activități care ar putea pune în pericol bunul mers al cuibăritului.	1.000
51.1.4	Acțiunea 51.1.4 Se interzic în tot situl zborurile joase, sub 2000 metri altitudine, cu avioane, inclusiv cele militare, elicoptere, inclusiv cele militare, parapante motorizate și alte vehicule zburătoare motorizate, cu excepția urgențelor medicale, de poliție, de pompieri și de cazurile de siguranță militară.	-
51.1.5	Acțiunea 51.1.5 Dacă se identifică cazuri când cuibăritul a eșuat din cauza inexistenței unor locuri de cuibărit adecvate, pot fi create locuri de cuibărit artificiale.	12.000
Total măsură 51.1		32.000
51.2	Măsura 51.2: Protecția zonelor de hrănire ale speciei.	

51.1.1	Acțiunea 51.2.1 Aplicarea unor restricții pe suprafața zonelor de protecție pentru hrănire, cum ar fi: prevenirea incendiilor pajiștilor și a altor habitate naturale sau seminaturale din sit, interzicerea folosirii insecticidelor și a rodenticidelor și evitarea utilizării altor pesticide, restricționarea dezvoltării rezidențiale și a infrastructurii în afara zonelor destinate construcțiilor din planurile urbanistice generale existente, interzicerea împăduririlor pe pajiști, interzicerea instalării parcurilor eoliene.	1.000
51.1.2	Acțiunea 51.2.2 La construcția noilor linii de medie tensiune trebuie folosite tipuri de coronamente de stâlpi sigure sau cablu izolat. De asemenea, se va impune izolarea liniilor de medie tensiune existente la o distanță de cel puțin 5 kilometri de locul de cuibărit.	-
Total măsură 51.2		1.000
Total obiectiv general 51		33.000
52	Obiectiv general 52: Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei <i>Aquila pomarina</i> .	
52.1	Măsura 52.1: Protecția zonelor de cuibărit ale speciei.	
52.1.1	Acțiunea 52.1.1 Identificarea cât mai precisă a zonelor folosite pentru cuibărit și delimitarea unor zone de protecție de cuibărit cu rază de minim 2 kilometri pentru fiecare pereche, unde vor fi aplicate măsurile de protecție pentru protejarea acestora.	16.000
52.1.2	Acțiunea 52.1.2 Interzicerea, în zonele de protecție pentru cuibărit, a lucrărilor forestiere în perioada 15 martie - 15 august.	1.000
52.1.3	Acțiunea 52.1.3 În cazul cuiburilor active, pe o zonă cu raza de minim 300 metri, se vor interzice toate activitățile umane, în afara celor deja existente, în perioada 15 martie - 31 august.	1.000

52.1.4	Acțiunea 52.1.4 Menținerea unei proporții de cel puțin 30% a pădurilor bătrâne, cu diametrul mediu de cel puțin 35 centimetri. În cazul trupurilor de păduri cu o lungime de peste 1 kilometru, distanța dintre două suprafețe de arboreturi bătrâne nu poate fi mai mare de 1 kilometru. Suprafața minimă a unui arboret bătrân trebuie să fie cel puțin 10 hectare.	1.000
52.1.5	Acțiunea 52.1.5 Suprafața minimă a unui arboret bătrân trebuie să fie cel puțin 10 hectare, iar suprafața pădurilor trebuie păstrată constantă. Despăduriri pot fi permise numai în cazuri excepționale, pe suprafețe mici, după ce s-a asigurat, că activitatea nu periclitează cuibăritul speciei, nu există cuib în interiorul sau în vecinătatea zonei urmată a fi despădurită. Este esențial, ca în cazul defrișărilor excepționale, suprafețele ce urmează a fi împădurite ca compensare să nu fie desemnate în habitatele de hrănire a speciilor de desemnare.	1.000
52.1.6	Acțiunea 52.1.6 În cazul cuiburilor cunoscute vor fi aplicate următoarele măsuri de protecție: interzicerea activităților de recreere, interzicerea amplasării construcțiilor vânătoarești, interzicerea accesului vehiculelor motorizate în afara drumurilor publice.	1.000
52.1.7	Acțiunea 52.1.7 Se interzic în tot situl zborurile joase, sub 2000 metri altitudine, cu avioane, inclusiv cele militare, elicoptere, inclusiv cele militare, parapante motorizate și alte vehicule zburătoare motorizate, cu excepția urgențelor medicale, de poliție, de pompieri și de cazurile de siguranță militară.	-
Total măsură 52.1		21.000
52.2	Măsura 52.2: Protecția zonelor de hrănire ale speciei.	

52.2.1	<p>Acțiunea 52.2.1 Aplicarea unor restricții pe suprafața zonelor de protecție pentru hrănire, care se regăsesc în proporție de peste 80% în afara sitului, respectiv terenurile arabile, fânațele și pășunile din lunca Arieșului, Valea Aiudului, Valea Gârbovei respectiv lunca Mureșului, cum ar fi: prevenirea incendiilor pajiștilor și a altor habitate naturale sau seminaturale, interzicerea folosirii insecticidelor și a rodenticidelor și evitarea utilizării altor pesticide, interzicerea transformării pajiștilor în terenuri arabile, limitarea dezvoltării rezidențiale și a infrastructurii în afara zonelor destinate construcțiilor din planurile urbanistice generale existente, interzicerea împăduririi pajiștilor, menținerea pajiștilor prin pășunat și/sau cosit, preferabil cosit manual sau cu motocosoare sub 350 kilograme, acționate manual, menținerea practicilor de agricultură tradițională, extensivă, cu un mozaic de parcele mici cu culturi diferite, evitarea situației în care procentul culturilor de rapiță, floarea soarelui și porumb să devină dominante, sprijinirea culturilor de lucernă și trifoi, sprijinirea includerii pârluagelor în ciclul rotației culturilor agricole, păstrarea arborilor izolați în habitatele deschise, controlarea intervențiilor în sistemul hidrologic al zonelor de hrănire - drenarea și desecarea pajiștilor, respectiv a bălților mici poate fi acceptată numai în cazuri excepționale, interzicerea instalării parcurilor eoliene.</p>	1.000
52.2.2	<p>Acțiunea 52.2.2 La construcția noilor linii de medie tensiune trebuie folosite tipuri de coronamente de stâlpi sigure sau cablu izolat. De asemenea, se va impune izolarea liniilor de medie tensiune existente la o distanță de cel puțin 5 kilometri de locul de cuibărit.</p>	-
Total măsură 52.2		1.000
Total obiectiv general 52		22.000
53	Obiectiv general 53: Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei <i>Ciconia nigra</i> .	
53.1	Măsura 53.1: Protecția zonelor de cuibărit ale speciei.	

53.1.1	Acțiunea 53.1.1 Identificarea cât mai precisă a zonelor folosite pentru cuibărit și delimitarea unor zone de protecție de cuibărit cu rază de minim 2 kilometri pentru fiecare pereche, unde vor fi aplicate măsurile de protecție pentru protejarea acestora.	12.000
53.1.2	Acțiunea 53.1.2 Interzicerea, în zonele de protecție pentru cuibărit, a lucrărilor forestiere în perioada 15 martie - 15 august.	1.000
53.1.3	Acțiunea 53.1.3 În cazul cuiburilor active, pe o zonă cu raza de minim 300 metri, se vor interzice toate activitățile umane, în afara celor deja existente, în perioada 15 martie - 31 august.	1.000
53.1.4	Acțiunea 53.1.4 Menținerea unei proporții de cel puțin 30% a pădurilor bătrâne, cu diametrul mediu de cel puțin 35 centimetri. . În cazul trupurilor de păduri cu o lungime de peste 1 kilometru, distanța dintre două suprafețe de arboreturi bătrâne nu poate fi mai mare de 1 kilometru. Suprafața minimă a unui arboret bătrân trebuie să fie cel puțin 10 hectare.	1.000
53.1.5	Acțiunea 53.1.5 Suprafața minimă a unui arboret bătrân trebuie să fie cel puțin 10 hectare, iar suprafața pădurilor trebuie păstrată constantă. Despăduriri pot fi permise numai în cazuri excepționale, pe suprafețe mici, după ce s-a asigurat, că activitatea nu periclitează cuibăritul speciei, nu există cuib în interiorul sau în vecinătatea zonei urmată a fi despădurită. Este esențial, ca în cazul defrișărilor excepționale, suprafețele ce urmează a fi împădurite ca compensare să nu fie desemnate în habitatele de hrănire a speciilor de desemnare.	1.000
53.1.6	Acțiunea 53.1.6 În cazul cuiburilor cunoscute vor fi aplicate următoarele măsuri de protecție: interzicerea activităților de recreere, interzicerea amplasării construcțiilor vânătoarești, interzicerea accesului vehiculelor motorizate în afara drumurilor publice.	1.000

53.1.7	Acțiunea 53.1.7 Se interzic în tot situl zborurile joase, sub 2000 metri altitudine, cu avioane, inclusiv cele militare, elicoptere, inclusiv cele militare, parapante motorizate și alte vehicule zburătoare motorizate, cu excepția urgențelor medicale, de poliție, de pompieri și de cazurile de siguranță militară.	-
Total măsură 53.1		17.000
53.2	Măsura 53.2: Protecția zonelor de hrănire ale speciei.	
53.2.1	Acțiunea 53.2.1 Aplicarea unor restricții pe suprafața zonelor de protecție pentru hrănire, desemnate pe o rază de 5-10 kilometri în jurul cuibului, cum ar fi: interzicerea construcțiilor în habitatele de hrănire, care trebuie excluse din zonele destinate construcțiilor din planurile urbanistice generale, menținerea zonelor umede, cum ar fi pâraie, râuri, bălți, lacuri, în stare naturală, menținerea vegetației arboricole și arbustive de-a lungul pâraielor și a râurilor, interzicerea construirii de drumuri noi de-a lungul văilor sus menționate, limitarea accesului persoanelor în habitatele de hrănire cele mai importante în perioada 15 martie - 15 august, unde există posibilitatea, de exemplu prin instalarea unor bariere pe drumurile de acces, interzicerea accesului vehiculelor motorizate în afara drumurilor publice, interzicerea folosirii rodenticidelor și a insecticidelor, evitarea folosirii altor pesticide, menținerea calității bune a apelor, controlarea intervențiilor în sistemul hidrologic a zonelor de hrănire - drenarea și desecarea bălților este interzisă iar crearea unor bălți noi poate ajuta la stabilirea speciei în anumite zone sau la creșterea numărului puilor zburători, protejarea populațiilor de amfibieni și pești, inclusiv a speciilor comune autohtone, care nu sunt listate în formularul standard al SCI Trascău, interzicerea instalării parcurilor eoliene în sit.	1.000

53.2.2	<p>Acțiunea 53.2.2 Conservarea în stare naturală sau seminaturală, a zonelor aflate de-a lungul pâraielor mai mari și a râurilor, are o importanță deosebită, iar degradarea acestor habitate poate cauza dispariția speciei din zonă. Este esențială conservarea următoarelor tronsoane de râuri/pâraie, respectiv albia majoră și versanții văilor adiacente pe o distanță de cel puțin 300 metri de la albia minoră:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Valea Hășdate de la Complexul Turistic Cheile Turzii până la ieșirea pârâului din sit, - Valea Arieșului, toate porțiunile din sit, în aval de Lungești, - Valea Ierii de la intrarea pârâului în sit până la confluența cu Arieșul, - Valea Rimetea de la Mănăstirea Rimetea până la satul Buru, - Valea Pietroasa sau Văleni, toate porțiunile din sit, - Valea Rachiș, toate porțiunile din sit, - Valea Aiudului, toate porțiunile din sit, - Valea Izvoarele, toate porțiunile din sit, - Valea Bedeleu, toate porțiunile din sit, - Valea Inzelului, toate porțiunile din sit în aval de confluența cu Pârâul Drăgoiu, - Pârâul Neau și afluenții, toate porțiunile din sit, - Pârâul Gârbova, toate porțiunile din sit. 	12.000
53.2.3	<p>Acțiunea 53.2.3 La construcția noilor linii de medie tensiune trebuie folosite tipuri de coronamente de stâlpi sigure sau cablu izolat. De asemenea, se va impune izolarea liniilor de medie tensiune existente la o distanță de cel puțin 5 kilometri de locul de cuibărit.</p>	-
Total măsură 53.2		12.000
Total obiectiv general 53		29.000
54	Obiectiv general 54: Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei <i>Ciconia ciconia</i> .	
54.1	Măsura 54.1: Protecția zonelor de hrănire ale speciei.	

54.1.1	Acțiunea 54.1.1 Păstrarea aspectului mozaicat al terenurilor în zonele identificate ca prioritare pentru pasaj și evitarea monoculturilor.	1.000
54.1.2	Acțiunea 54.1.2 Păstrarea zonelor umede din lungul râurilor și pârâurilor.	6.000
54.1.3	Acțiunea 54.1.3 Interzicerea lucrărilor de desecare în lunca văilor Aiud și Rimetea, depresiunea Trascău.	3.000
Total măsură 54.1		10.000
Total obiectiv general 54		10.000
55	Obiectiv general 55: Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei <i>Alcedo atthis</i> .	
55.1	Măsura 55.1: Protecția zonelor de hrănire și cuibărit ale speciei.	
55.1.1	Acțiunea 55.1.1 Interzicerea intervențiilor în albie în zonele identificate ca prioritare pentru această specie.	2.000
Total măsură 55.1		2.000
Total obiectiv general 55		2.000
56	Obiectiv general 56: Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei <i>Crex crex</i> .	
56.1	Măsura 56.1: Protecția habitatelor de hrănire și cuibărit ale speciei.	
56.1.1	Acțiunea 56.1.1 Interzicerea conversiei fânațelor higrofile, mezo-higrofile și mezofile și a pășunilor în terenuri arabile și interzicerea drenării și desecării pajiștilor umede.	1.000

56.1.2	<p>Acțiunea 56.1.2 Menținerea pajiștilor higrofile, mezo-higrofile și mezofile prin cosit ca primă opțiune de menținere a pajiștilor. Este puternic recomandat cositul după 31 iulie, menținerea unor benzi de cel puțin 3 metri lățime de vegetație înaltă între două parcele de fânațe, sau între fânațe și alte habitate cu vegetație scurtă/fără vegetație/vegetație neadecvată speciei, se recomandă cositul manual sau cu motocositoare sub 350 kilograme, acționate manual, iar dacă parcela este cosită în formă de spirală, acesta trebuie să se întâmple din interior spre exterior, dacă parcela este cosită în benzi, și parcela are în vecinătate atât zone cu vegetație scurtă cât și zone cu vegetație înaltă, cositul trebuie început la latura cu vegetație scurtă și terminată la latura cu vegetație înaltă.</p>	3.000
56.1.3	<p>Acțiunea 56.1.3 Menținerea pajiștilor prin pășunat, în cazul în care nu este realizabil cositul pajiștilor. Este de preferat pășunatul cu bovine sau cai, față de ovine, prin folosirea unui număr mic de animale, care pot menține pajiștea, dar nu apare fenomenul suprapășunatului.</p>	1.000
56.1.4	<p>Acțiunea 56.1.4 Suplimentarea habitatelor favorabile speciei prin sprijinirea culturilor de lucernă și trifoi. Se va încuraja cositul culturilor de lucernă/trifoi similar fânațelor, sau cosirea lor în trepte, în așa fel, încât într-o parcelă să existe permanent porțiuni cu vegetație înaltă.</p>	2.000
56.1.5	<p>Acțiunea 56.1.5 Prevenirea incendiilor pajiștilor, stufărișurilor și a altor habitate naturale sau seminaturale. Incendierea poate fi permisă numai pentru management, după solicitarea și în prezența administratorului, cu o periodicitate de 4-5 ani, toamna târziu, cu scopul de a împiedica împădurirea pajiștilor și numai dacă procedurile tradiționale, cum ar fi cositul sau pășunatul, nu mai pot fi aplicate.</p>	1.000

56.1.6	Acțiunea 56.1.6 Menținerea habitatelor favorabile speciei prin interzicerea folosirii insecticidelor și a rodenticidelor și evitarea utilizării altor pesticide pe pajiști, limitarea dezvoltării rezidențiale și a infrastructurii în afara zonelor destinate construcțiilor din planurile urbanistice generale existente, interzicerea împăduririi pajiștilor, interzicerea transformării pajiștilor naturale în pajiști artificiale, prin ararea și semănarea lor, menținerea practicilor de agricultură tradițională, extensivă, cu un mozaic de parcele mici cu culturi diferite.	1.000
Total măsură 56.1		9.000
56.2	Măsura 56.2: Limitarea diminuării numărului de indivizi ai speciei ca urmare a predației câinilor și pisicilor.	
56.2.1	Acțiunea 56.2.1 Respectarea prevederilor legale referitoare la numărul câinilor ciobănești și obligarea ciobanilor la păstrarea majorității câinilor ciobănești de pază legați sau închiși la stâne.	1.000
56.2.2	Acțiunea 56.2.2 Informarea localnicilor cu privire la pagubele cauzate de câini și pisici, obligarea oamenilor să-și țină câinii închiși/legați și colaborarea cu vânătorii pentru reducerea numărului câinilor vagabonzi și a pisicilor sălbatice.	1.000
Total măsură 56.2		1.000
Total obiectiv general 56		10.000
57	Obiectiv general 57: Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei <i>Ficedula parva</i> .	
57.1	Măsura 57.1: Menținerea condițiilor optime ale habitatului speciei printr-un bun management forestier.	
57.1.1	Acțiunea 57.1.1 Interzicerea lucrărilor forestiere în arboretele cu peste 20% de arbori cu diametrul de peste 30 centimetri, măsurat la înălțimea pieptului, în perioada 15 aprilie - 30 iulie.	1.000

57.1.2	Acțiunea 57.1.2 Menținerea unei proporții de cel puțin 40% a pădurilor bătrâne. Sunt considerate păduri bătrâne, cele în care diametrul mediu, măsurat la înălțimea pieptului, la înălțime de 130 centimetri, a quercineelor sau a fagului, este de cel puțin 35 centimetri, iar a carpenilor de cel puțin 25 centimetri.	1.000
57.1.3	Acțiunea 57.1.3 La nivelul trupurilor de pădure cu o suprafață de peste 30 hectare se va menține, dacă există, un procent de cel puțin 10% de păduri bătrâne. Suprafața minimă a unui arboret bătrân trebuie să fie cel puțin 3 hectare, dar ar fi preferabil menținerea unei suprafețe minime de 10 hectare.	1.000
57.1.4	Acțiunea 57.1.4 La tăierea finală se vor păstra cel puțin 3 arbori maturi/hectar. Dacă există deja preexistenți, arborii păstrați vor fi selectați dintre aceștia, dacă nu, vor fi desemnați arbori cu diametru de peste 40 centimetri, sau mai mult, care vor deveni preexistenți la tăierile ulterioare. Arborii păstrați pot fi de valoare economică redusă. În cazul în care un preexistent moare, va fi desemnat altul în locul lui.	1.000
57.1.5	Acțiunea 57.1.5 Menținerea plopilor, cireșilor, sălciilor și a altor specii de arbori cu lemn moale, cu excepția mesteacănului, în păduri, frecvent folosite de ciocănitari pentru excavarea scorburilor. Plopul este deosebit de important, deoarece, fiind o specie pionieră, cresc și îmbătrânesc mai repede, decât celelalte specii de arbori, oferind posibilitate muscarilor de a cuibări și în păduri mai tinere.	1.000
57.1.6	Acțiunea 57.1.6 Trebuie asigurat un volum de cel puțin 50 metri cubi de lemn mort/hectar în pădurile de fag și mixte cu fag, iar 25 metri cubi de lemn mort/hectar în celelalte tipuri de păduri. Acest volum poate fi asigurat prin interzicerea scoaterii lemnului mort din păduri.	1.000

57.1.7	Acțiunea 57.1.7 Interzicerea tăierii lemnului mort pe picior și a arborilor aflați în curs de uscare, în special în pădurile de fag și cele mixte cu fag. Trebuie asigurat cel puțin 3 arbori morți pe picior, cu un diametru la înălțimea pieptului de cel puțin 20 centimetri..	1.000
57.1.8	Acțiunea 57.1.8 Interzicerea transformării pădurilor alcătuite în prezent din specii caracteristice tipului natural fundamental în păduri cu specii alohtone cum ar fi salcâmul sau stejarul roșu sau necaracteristice condițiilor ecologice cum ar fi pinul sau molidul.	1.000
57.1.9	Acțiunea 57.1.9 Despăduriri pot fi permise numai în cazuri excepționale, pe suprafețe mici. Este esențial, ca în cazul defrișărilor excepționale, suprafețele ce urmează a fi împădurite ca compensare să nu fie desemnate în habitatele de hrănire a speciilor de desemnare. Modificările permanente ale habitatului, inclusiv construcțiile, sau alte activități cu impact potențial negativ în imediata apropiere sau în interiorul pădurilor pot fi permise numai în cazuri excepționale și numai după ce s-a asigurat, că activitatea nu periclitează cuibăritul speciei.	-
57.1.10	Acțiunea 57.1.10 Suprafața pădurilor de fag sau mixte cu fag trebuie păstrată cel puțin la nivelul actual, de aproximativ 45-50% păduri dominate de fag și 15% mixte cu fag. O atenție deosebită va fi alocată pădurilor din sudul sitului, unde proporția fagului pe alocuri este destul de mică. De asemenea, proporția pădurilor bătrâne de fag și mixte cu fag trebuie să fie cel puțin 35%.	1.000
57.1.11	Acțiunea 57.1.11 Interzicerea folosirii insecticidelor în păduri și în spațiile învecinate, care constituie habitate de hrănire ale speciei.	1.000
Total măsură 57.1		10.000
Total obiectiv general 57		10.000
58	Obiectiv general 58: Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei <i>Ficedula albicollis</i> .	
58.1	Măsura 58.1: Menținerea condițiilor optime ale habitatului speciei printr-un bun	

	management forestier.	
58.1.1	Acțiunea 58.1.1 Interzicerea lucrărilor forestiere în arboretele cu peste 20% de arbori cu diametrul de peste 30 centimetri, măsurat la înălțimea pieptului, în perioada 15 aprilie - 30 iulie.	1.000
58.1.2	Acțiunea 58.1.2 Menținerea unei proporții de cel puțin 40% a pădurilor bătrâne. Sunt considerate păduri bătrâne, cele în care diametrul mediu, măsurat la înălțimea pieptului, la înălțime de 130 centimetri, a quercineelor sau a fagului, este de cel puțin 35 centimetri, iar a carpenilor de cel puțin 25 centimetri.	1.000
58.1.3	Acțiunea 58.1.3 La nivelul trupurilor de pădure cu o suprafață de peste 30 hectare se va menține, dacă există, un procent de cel puțin 10% de păduri bătrâne. Suprafața minimă a unui arboret bătrân trebuie să fie cel puțin 3 hectare, dar ar fi preferabil menținerea unei suprafețe minime de 10 hectare.	1.000
58.1.4	Acțiunea 58.1.4 La tăierea finală se vor păstra cel puțin 3 arbori maturi/hectar. Dacă există deja preexistenți, arborii păstrați vor fi selectați dintre aceștia, dacă nu, vor fi desemnați arbori cu diametru de peste 40 centimetri, sau mai mult, care vor deveni preexistenți la tăierile ulterioare. Arborii păstrați pot fi de valoare economică redusă. În cazul în care un preexistent moare, va fi desemnat altul în locul lui.	1.000
58.1.5	Acțiunea 58.1.5 Menținerea plopilor, cireșilor, sălciilor și a altor specii de arbori cu lemn moale, cu excepția mesteacănului, în păduri, frecvent folosite de ciocănituri pentru excavarea scorburilor. Plopii sunt deosebit de importanți, deoarece, fiind o specie pionieră, cresc și îmbătrânesc mai repede, decât celelalte specii de arbori, oferind posibilitate muscarilor de a cuibări și în păduri mai tinere.	1.000

58.1.6	Acțiunea 58.1.6 Trebuie asigurat un volum de cel puțin 50 metri cubi de lemn mort/hectar în pădurile de fag și mixte cu fag, iar 25 metri cubi de lemn mort/hectar în celelalte tipuri de păduri. Acest volum poate fi asigurat prin interzicerea scoaterii lemnului mort din păduri.	1.000
58.1.7	Acțiunea 58.1.7 Interzicerea tăierii lemnului mort pe picior și a arborilor aflați în curs de uscare, în special în pădurile de fag și cele mixte cu fag. Trebuie asigurat cel puțin 3 arbori morți pe picior, cu un diametru la înălțimea pieptului de cel puțin 20 centimetri.	1.000
58.1.8	Acțiunea 58.1.8 Interzicerea transformării pădurilor alcătuite în prezent din specii caracteristice tipului natural fundamental în păduri cu specii alohtone cum ar fi salcâmul sau stejarul roșu sau necaracteristice condițiilor ecologice cum ar fi pinul sau molidul.	1.000
58.1.9	Acțiunea 58.1.9 Despăduriri pot fi permise numai în cazuri excepționale, pe suprafețe mici. Este esențial, ca în cazul defrișărilor excepționale, suprafețele ce urmează a fi împădurite ca compensare să nu fie desemnate în habitatele de hrănire a speciilor de desemnare. Modificările permanente ale habitatului, inclusiv construcțiile, sau alte activități cu impact potențial negativ în imediata apropiere sau în interiorul pădurilor pot fi permise numai în cazuri excepționale și numai după ce s-a asigurat, că activitatea nu periclitează cuibăritul speciei.	-
58.1.10	Acțiunea 58.1.10 Suprafața pădurilor de fag sau mixte cu fag trebuie păstrată cel puțin la nivelul actual, de aproximativ 45-50% păduri dominate de fag și 15% mixte cu fag. O atenție deosebită va fi alocată pădurilor din sudul sitului, unde proporția fagului pe alocuri este destul de mică. De asemenea, proporția pădurilor bătrâne de fag și mixte cu fag trebuie să fie cel puțin 35%.	1.000
58.1.11	Acțiunea 58.1.11 Interzicerea folosirii insecticidelor în păduri și în spațiile învecinate, care constituie habitate de hrănire ale speciei.	1.000

Total măsură 58.1		10.000
Total obiectiv general 58		10.000
59	Obiectiv general 59: Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei <i>Anthus campestris</i> .	
59.1	Măsura 59.1: Menținerea condițiilor optime ale habitatului speciei printr-un bun management al pajiștilor.	
59.1.1	Acțiunea 59.1.1 Prevenirea incendiilor pajiștilor, inclusiv celor de pe marginea drumurilor și din șanțuri. Nu este exclus, că în lipsa altui tip de management a pajiștilor, incendierea lor neregulată poate avea efecte benefice. Incendierea poate fi permisă numai pentru management, după solicitarea și în prezența administratorului, cu o periodicitate de 4-5 ani, toamna târzie, cu scopul de a împiedica împădurirea pajiștilor, și numai dacă procedurile tradiționale, cum ar fi cositul sau pășunatul, nu mai pot fi aplicate.	2.000
59.1.2	Acțiunea 59.1.2 Menținerea calității habitatului prin interzicerea folosirii insecticidelor și evitarea utilizării altor pesticide, limitarea dezvoltării rezidențiale și a infrastructurii în afara zonelor destinate construcțiilor din planurile urbanistice generale existente, interzicerea împăduririi pajiștilor și a terenurilor arabile, menținerea pășunilor prin pășunat tradițional. Menținerea modului de gospodărire tradițională a terenurilor arabile prin păstrarea parcelelor mici cu culturi diferite, sprijinirea includerii pârluagelor în ciclul rotației culturilor agricole și sprijinirea înființării unor fâșii de pajiști - răzoare - de cel puțin 50 centimetri între parcelele culturilor agricole.	1.000
Total măsură 59.1		3.000
59.2	Măsura 59.2: Limitarea diminuării numărului de indivizi ai speciei ca urmare a predației câinilor și pisicilor.	
59.2.1	Acțiunea 59.2.1 Respectarea prevederilor legale referitoare la numărul câinilor ciobănești și obligarea ciobanilor la păstrarea majorității câinilor ciobănești de pază legați sau închiși la stâne.	1.000

59.2.2	Acțiunea 59.2.2 Informarea localnicilor cu privire la pagubele cauzate de câini și pisici, obligarea oamenilor să-și țină câinii închiși/legați și colaborarea cu vânătorii pentru reducerea numărului câinilor vagabonzi și a pisicilor sălbatice.	1.000
Total măsură 59.2		1.000
Total obiectiv general 59		4.000
60	Obiectiv general 60: Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei <i>Lullula arborea</i> .	
60.1	Măsura 60.1: Menținerea condițiilor optime ale habitatului speciei printr-un bun management al pajiștilor	
60.1.1	Acțiunea 60.1.1 Prevenirea incendierii pajiștilor. Nu este exclus, că în lipsa altui tip de management a pajiștilor, incendierea lor neregulată poate avea efecte benefice. Incendierea poate fi permisă numai pentru management, după solicitarea și în prezența administratorului, cu o periodicitate de 4-5 ani, toamna târziu, cu scopul de a împiedica împădurirea pajiștilor, și numai, dacă procedurile tradiționale cum ar fi cositul sau pășunatul, nu mai pot fi aplicate.	1.000
60.1.2	Acțiunea 60.1.2 Menținerea calității habitatului prin interzicerea folosirii insecticidelor și evitarea utilizării altor pesticide pe pajiștile din sit, interzicerea transformării pajiștilor în terenuri arabile, limitarea dezvoltării rezidențiale și a infrastructurii în afara zonelor destinate construcțiilor din planurile urbanistice generale existente, interzicerea împăduririi pajiștilor, menținerea pajiștilor prin pășunat și/sau cosit și interzicerea transformării pajiștilor naturale în pajiști artificiale, prin ararea și semănarea lor.	1.000
60.1.3	Acțiunea 60.1.3 Păstrarea unui procent de 5-20% de tufișuri sau grupuri/benzi de tufișuri răsfirate pe pășuni/fânațe, protejarea arborilor izolați în habitatele deschise și asigurarea regenerării lor.	1.000

60.1.4	Acțiunea 60.1.4 Impunerea ca lucrările de curățare a pășunilor/fânațelor să se realizeze în afara perioadei de cuibărit, respectiv în cursul lunilor septembrie – februarie.	1.000
Total măsură 60.1		4.000
60.2	Măsura 60.2: Limitarea diminuării numărului de indivizi ai speciei ca urmare a predației câinilor și pisicilor.	
60.2.1	Acțiunea 60.2.1 Respectarea prevederilor legale referitoare la numărul câinilor ciobănești și obligarea ciobanilor la păstrarea majorității câinilor ciobănești de pază legați sau închiși la stâne.	1.000
60.2.2	Acțiunea 60.2.2 Informarea localnicilor cu privire la pagubele cauzate de câini și pisici, obligarea oamenilor să-și țină câinii închiși/legați și colaborarea cu vânătorii pentru reducerea numărului câinilor vagabonzi și a pisicilor sălbătice.	1.000
Total măsură 60.2		2.000
Total obiectiv general 60		6.000
61	Obiectiv general 61: Asigurarea stării de conservare favorabilă a speciei <i>Lanius collurio</i> .	
61.1	Măsura 61.1: Menținerea condițiilor optime ale habitatului speciei printr-un bun management al pajiștilor.	
61.1.1	Acțiunea 61.1.1 Prevenirea incendierii pajiștilor. Nu este exclus, că în lipsa altui tip de management a pajiștilor, incendierea lor neregulată poate avea efecte benefice. Incendierea poate fi permisă numai pentru management, după solicitarea și în prezența administratorului, cu o periodicitate de 4-5 ani, toamna târziu, cu scopul de a împiedica împădurirea pajiștilor, și numai, dacă procedurile tradiționale cum ar fi cositul sau pășunatul, nu mai pot fi aplicate.	1.000

61.1.2	Acțiunea 61.1.2 Menținerea calității habitatului prin interzicerea folosirii insecticidelor și evitarea utilizării altor pesticide pe pajiștile din sit, interzicerea transformării pajiștilor în terenuri arabile, limitarea dezvoltării rezidențiale și a infrastructurii în afara zonelor destinate construcțiilor din planurile urbanistice generale existente, interzicerea împăduririi pajiștilor, menținerea pajiștilor prin pășunat și/sau cosit și interzicerea transformării pajiștilor naturale în pajiști artificiale, prin ararea și semănarea lor.	1.000
61.1.3	Acțiunea 61.1.3 Păstrarea unui procent de 10-20% de tufișuri sau grupuri/benzi de tufișuri răsfirate pe pășuni/fânațe.	1.000
61.1.4	Acțiunea 61.1.4 Impunerea ca lucrările de curățare a pășunilor/fânațelor să se realizeze în afara perioadei de cuibărit, respectiv în cursul lunilor septembrie – februarie.	1.000
Total măsură 61.1		4.000
Total obiectiv general 61		4.000
62	Obiectiv general 62: Asigurarea stării de conservare favorabilă a habitatului 9130 Păduri de fag de tip <i>Asperulo-Fagetum</i> .	
62.2	Măsura 62.1: Menținerea habitatului în condiții optime printr-un management forestier responsabil.	
62.2.1	Acțiunea 62.1.1 Interzicerea tăierilor „la ras” în acest habitat, în lipsa existenței unei regenerări naturale suficiente sau unor situații cu totul excepționale.	1.000
62.2.2	Acțiunea 62.1.2 Interzicerea pășunatului în pădure.	1.000
62.2.3	Acțiunea 62.1.3 Avizarea de către administratorul sitului a construcției de noi drumuri forestiere pentru a se limita degradarea habitatului.	1.000
62.2.4	Acțiunea 62.1.4 Păstrarea speciilor caracteristice tipului natural fundamental al pădurii.	1.000
Total măsură 62.1		4.000
Total obiectiv general 62		4.000

63	Obiectiv general 63: Asigurarea stării de conservare favorabilă a habitatului 9110 Păduri de fag de tip <i>Luzulo-Fagetum</i> .	
63.1	Măsura 63.1: Menținerea habitatului în condiții optime printr-un management forestier responsabil.	
63.1.1	Acțiunea 63.1.1 Interzicerea tăierilor „la ras” în acest habitat, în lipsa existenței unei regenerări naturale suficiente sau unor situații cu totul excepționale.	1.000
63.1.2	Acțiunea 63.1.2 Interzicerea pășunatului în pădure.	1.000
63.1.3	Acțiunea 63.1.3 Avizarea de către administratorul sitului a construcției de noi drumuri forestiere pentru a se limita degradarea habitatului.	1.000
63.1.4	Acțiunea 63.1.4 Păstrarea speciilor caracteristice tipului natural fundamental al pădurii.	1.000
Total măsură 63.1		4.000
Total obiectiv general 63		4.000
64	Obiectiv general 64: Asigurarea stării de conservare favorabilă a habitatului 9150 Păduri de fag de tip <i>Cephalanthero-Fagion</i> .	
64.1	Măsura 64.1: Menținerea habitatului în condiții optime printr-un management forestier responsabil.	
64.1.1	Acțiunea 64.1.1 Interzicerea tăierilor „la ras” în acest habitat, în lipsa existenței unei regenerări naturale suficiente sau unor situații cu totul excepționale.	1.000
64.1.2	Acțiunea 64.1.2 Interzicerea pășunatului în pădure.	1.000
64.1.3	Acțiunea 64.1.3 Avizarea de către administratorul sitului a construcției de noi drumuri forestiere pentru a se limita degradarea habitatului.	1.000
64.1.4	Acțiunea 64.1.4 Păstrarea speciilor caracteristice tipului natural fundamental al pădurii.	1.000
Total măsură 64.1		4.000
Total obiectiv general 64		4.000

65	Obiectiv general 65: Asigurarea stării de conservare favorabilă a habitatului 9170 Păduri de stejar cu carpen de tip <i>Galio-Carpinetum</i> .	
65.1	Măsura 65.1: Menținerea habitatului în condiții optime printr-un management forestier responsabil.	
65.1.1	Acțiunea 65.1.1 Interzicerea tăierilor „la ras” în acest habitat, în lipsa existenței unei regenerări naturale suficiente sau unor situații cu totul excepționale.	1.000
65.1.2	Acțiunea 65.1.2 Interzicerea pășunatului în pădure.	1.000
65.1.3	Acțiunea 65.1.3 Avizarea de către administratorul sitului a construcției de noi drumuri forestiere pentru a se limita degradarea habitatului.	1.000
65.1.4	Acțiunea 65.1.4 Păstrarea speciilor caracteristice tipului natural fundamental al pădurii.	1.000
Total măsură 65.1		4.000
Total obiectiv general 65		4.000
66	Obiectiv general 66: Asigurarea stării de conservare favorabilă a habitatului 91V0 Păduri dacice de fag - <i>Symphyto-Fagion</i> .	
66.1	Măsura 66.1: Menținerea habitatului în condiții optime printr-un management forestier responsabil.	
66.1.1	Acțiunea 66.1.1 Interzicerea tăierilor „la ras” în acest habitat, în lipsa existenței unei regenerări naturale suficiente sau unor situații cu totul excepționale.	1.000
66.1.2	Acțiunea 66.1.2 Interzicerea pășunatului în pădure.	1.000
66.1.3	Acțiunea 66.1.3 Avizarea de către administratorul sitului a construcției de noi drumuri forestiere pentru a se limita degradarea habitatului.	1.000
66.1.4	Acțiunea 66.1.4 Păstrarea speciilor caracteristice tipului natural fundamental al pădurii.	1.000
Total măsură 66.1		4.000
Total obiectiv general 66		4.000

67	Obiectiv general 67: Asigurarea stării de conservare favorabilă a habitatului 91Y0 Păduri dacice de stejar și carpen.	
67.1	Măsura 67.1: Menținerea habitatului în condiții optime printr-un management forestier responsabil.	
67.1.1	Acțiunea 67.1.1 Interzicerea tăierilor „la ras” în acest habitat, în lipsa existenței unei regenerări naturale suficiente sau unor situații cu totul excepționale.	1.000
67.1.2	Acțiunea 67.1.2 Interzicerea pășunatului în pădure.	1.000
67.1.3	Acțiunea 67.1.3 Avizarea de către administratorul sitului a construcției de noi drumuri forestiere pentru a se limita degradarea habitatului.	1.000
67.1.4	Acțiunea 67.1.4 Păstrarea speciilor caracteristice tipului natural fundamental al pădurii.	1.000
Total măsură 67.1		4.000
Total obiectiv general 67		4.000
68	Obiectiv general 68: Asigurarea stării de conservare favorabilă a habitatului 9410 Păduri acidofile de molid - <i>Picea</i> - din etajul montan până în cel alpin - <i>Vaccinio-Piceetea</i> .	
68.1	Măsura 68.1: Menținerea habitatului în condiții optime printr-un management forestier responsabil.	
68.1.1	Acțiunea 68.1.1 Interzicerea tăierilor „la ras” în acest habitat, în lipsa existenței unei regenerări naturale suficiente sau unor situații cu totul excepționale.	1.000
68.1.2	Acțiunea 68.1.2 Interzicerea pășunatului în pădure.	1.000
68.1.3	Acțiunea 68.1.3 Avizarea de către administratorul sitului a construcției de noi drumuri forestiere pentru a se limita degradarea habitatului.	1.000
68.1.4	Acțiunea 68.1.4 Păstrarea speciilor caracteristice tipului natural fundamental al pădurii.	1.000
Total măsură 68.1		4.000

Total obiectiv general 68		4.000
69	Obiectiv general 69: Asigurarea stării de conservare favorabilă a habitatului 9180* Păduri de <i>Tilio-Acerion</i> pe versanți, grohotișuri și ravene.	
69.1	Măsura 69.1: Menținerea habitatului în condiții optime printr-un management forestier responsabil.	
69.1.1	Acțiunea 69.1.1 Interzicerea totală a exploatărilor forestiere sau a defrișării.	2.000
69.1.2	Acțiunea 69.1.2 Interzicerea pășunatului în pădure.	1.000
69.1.3	Acțiunea 69.1.3 Avizarea de către administratorul sitului a construcției de noi drumuri forestiere pentru a se limita degradarea habitatului.	1.000
69.1.4	Acțiunea 69.1.4 Păstrarea speciilor caracteristice tipului natural fundamental al pădurii.	1.000
69.1.5	Acțiunea 69.1.5 Monitorizarea constantă a speciilor reprezentative fiind vorba despre un habitat rar, cu valoare conservativă mare.	3.000
Total măsură 69.1		8.000
Total obiectiv general 69		8.000
70	Obiectiv general 70: Asigurarea stării de conservare favorabilă a habitatului 91E0* Păduri aluviale de <i>Alnus glutinosa</i> și <i>Fraxinus excelsior</i> - <i>Alno-Padion</i> , <i>Alnion incanae</i> , <i>Salicion albae</i> .	
70.1	Măsura 70.1: Menținerea habitatului în condiții optime printr-un management forestier responsabil.	
70.1.1	Acțiunea 70.1.1 Interzicerea totală a exploatărilor forestiere sau a defrișării.	2.000
70.1.2	Acțiunea 70.1.2 Interzicerea pășunatului în pădure.	1.000
70.1.3	Acțiunea 70.1.3 Interzicerea tăierii subarboretului.	1.000
70.1.4	Acțiunea 70.1.4 Eliminarea speciilor invazive.	12.000

70.1.5	Acțiunea 70.1.5 Limitarea și organizarea turismului ocazional pe văile râurilor cu lunca lată sau cu chei – Galda, Arieș, Ighiu, Pietroasa, Geoagiu, Rimetea și altele.	5.000
Total măsură 70.1		21.000
Total obiectiv general 70		21.000
71	Obiectiv general 71: Asigurarea stării de conservare favorabilă a habitatului 9420 Păduri de <i>Larix decidua</i> din regiunea montană.	
71.1	Măsura 71.1: Menținerea habitatului în condiții optime printr-un management forestier responsabil.	
71.1.1	Acțiunea 71.1.1 Interzicerea totală a exploatărilor forestiere sau a defrișării.	2.000
71.1.2	Acțiunea 71.1.2 Interzicerea pășunatului în pădure.	1.000
71.1.3	Acțiunea 71.1.3 Interzicerea tăierii subarboretului.	1.000
71.1.4	Acțiunea 71.1.4 Luarea de măsuri suplimentare privind diminuarea riscului de incendiere.	5.000
71.1.5	Acțiunea 71.1.5 Studierea gradului de hibridizare.	12.000
Total măsură 71.1		21.000
Total obiectiv general 71		21.000
72	Obiectiv general 72: Asigurarea stării de conservare favorabilă a habitatului 91Q0 Păduri vest-carpătice de <i>Pinus sylvestris</i> pe substrat calcaros.	
72.2	Măsura 72.1: Menținerea habitatului în condiții optime printr-un management forestier responsabil.	
72.2.1	Acțiunea 72.1.1 Interzicerea totală a exploatărilor forestiere sau a defrișării.	2.000
72.2.2	Acțiunea 72.1.2 Interzicerea pășunatului în pădure.	1.000
72.2.3	Acțiunea 72.1.3 Interzicerea tăierii subarboretului.	1.000
72.2.4	Acțiunea 72.1.4 Luarea de măsuri suplimentare privind diminuarea riscului de incendiere.	5.000
72.2.5	Acțiunea 72.1.5 Studierea gradului de hibridizare.	12.000

Total măsură 72.1		21.000
Total obiectiv general 72		21.000
73	Obiectiv general 73: Asigurarea stării de conservare favorabilă a habitatului 91H0* Vegetație forestieră panonică cu <i>Quercus pubescens</i> .	
73.1	Măsura 73.1: Menținerea habitatului în condiții optime printr-un management forestier responsabil.	
73.1.1	Acțiunea 73.1.1 Interzicerea totală a exploatărilor forestiere sau a defrișării.	2.000
73.1.2	Acțiunea 73.1.2 Interzicerea pășunatului în pădure.	1.000
73.1.3	Acțiunea 73.1.3 Interzicerea tăierii subarboretului.	1.000
73.1.4	Acțiunea 73.1.4 Luarea de măsuri suplimentare privind diminuarea riscului de incendiere.	5.000
Total măsură 73.1		9.000
Total obiectiv general 73		9.000
74	Obiectiv general 74: Asigurarea stării de conservare favorabilă a habitatului 6190 Pajiști panonice de stâncării - <i>Stipo-Festucetalia pallentis</i> .	
74.1	Măsura 74.1: Menținerea habitatului în condiții optime prin impunerea unor restricții de exploatare agricolă sau pastorală.	
74.1.1	Acțiunea 74.1.1 Prevenirea incendiilor, care ajută la invazia unor specii ruderale.	2.000
74.1.2	Acțiunea 74.1.2 Interzicerea utilizării produselor biocide, hormoni și substanțe chimice.	1.000
74.1.3	Acțiunea 74.1.3 Reglementarea pășunatului pe suprafața habitatului; interzicerea pășunatului cu oi și capre.	1.000
Total măsură 74.1		4.000
74.2	Măsura 74.2: Menținerea habitatului prin activități de management activ.	
74.2.1	Acțiunea 74.2.1 Eliminarea speciilor invazive.	6.000
74.2.2	74.2.2 Atena reglementare a înființării de trasee de escaladă sau de tip via-ferrata.	1.000
Total măsură 74.2		7.000

Total obiectiv general 74		11.000
75	Obiectiv general 75: Asigurarea stării de conservare favorabilă a habitatului 6170 Pajiști calcifile alpine și subalpine.	
75.1	Măsura 75.1: Menținerea habitatului în condiții optime prin impunerea unor restricții de exploatare agricolă sau pastorală.	
75.1.1	Acțiunea 75.1.1 Prevenirea incendiilor, care ajută la invazia unor specii ruderales.	2.000
75.1.2	Acțiunea 75.1.2 Interzicerea utilizării produselor biocide, hormoni și substanțe chimice.	1.000
75.1.3	Acțiunea 75.1.3 Reglementarea pășunatului pe suprafața habitatului; interzicerea pășunatului cu oi și capre.	1.000
Total măsură 75.1		4.000
75.2	Măsura 75.2: Menținerea habitatului prin activități de management activ.	
75.2.1	Acțiunea 75.2.1 Eliminarea speciilor invazive.	6.000
75.2.2	Acțiunea 75.2.2 Atena reglementare a înființării de trasee de escaladă sau de tip via-ferrata.	1.000
Total măsură 75.2		7.000
Total obiectiv general 75		11.000
76	Obiectiv general 76: Asigurarea stării de conservare favorabilă a habitatului 6240* Pajiști stepice subpanonice.	
76.1	Măsura 76.1: Menținerea habitatului în condiții optime prin impunerea unor restricții de exploatare și construcție.	
76.1.1	Acțiunea 76.1.1 Prevenirea incendiilor, care ajută la invazia unor specii ruderales.	1.000
76.1.2	Acțiunea 76.1.2 Interzicerea utilizării produselor biocide, hormoni și substanțe chimice.	1.000
76.1.3	Acțiunea 76.1.3 Reglementarea pășunatului pe suprafața habitatului; interzicerea pășunatului cu oi și capre.	1.000
76.1.4	Acțiunea 76.1.4 Interzicerea totală, mai puțin în cazurile excepționale stipulate de legislația în vigoare, a proiectelor sau activităților care aduc degradare habitatului.	2.000

Total măsură 76.1		5.000
76.2	Măsura 76.2: Menținerea habitatului prin activități de management activ.	
76.2.1	Acțiunea 76.2.1 Eliminarea speciilor invazive.	6.000
Total măsură 76.2		6.000
Total obiectiv general 76		11.000
77	Obiectiv general 77: Asigurarea stării de conservare favorabilă a habitatului 6410 Pajiști cu <i>Molinia</i> pe soluri calcaroase, turboase sau argiloase - <i>Molinion caeruleae</i> .	
77.1	Măsura 77.1: Menținerea habitatului în condiții optime prin impunerea unor restricții de exploatare.	
77.1.1	Acțiunea 77.1.1 Prevenirea incendiilor, care ajută la invazia unor specii ruderales.	2.000
77.1.2	Acțiunea 77.1.2 Interzicerea utilizării produselor biocide, hormoni și substanțe chimice.	1.000
77.1.3	Acțiunea 77.1.3 Reglementarea pășunatului pe suprafața habitatului; interzicerea pășunatului cu oi și capre.	1.000
Total măsură 77.1		4.000
77.2	Măsura 77.2: Menținerea habitatului prin activități de management activ.	
77.2.1	Acțiunea 77.2.1 Eliminarea speciilor invazive.	6.000
Total măsură 77.2		6.000
Total obiectiv general 77		10.000
78	Obiectiv general 78: Asigurarea stării de conservare favorabilă a habitatului 6510 Pajiști de altitudine joasă - <i>Alopecurus pratens</i> , <i>Sanguisorba officinalis</i> .	
78.1	Măsura 78.1: Menținerea habitatului în condiții optime prin impunerea unor restricții de exploatare și construcție.	
78.1.1	Acțiunea 78.1.1 Prevenirea incendiilor, care ajută la invazia unor specii ruderales.	1.000
78.1.2	Acțiunea 78.1.2 Interzicerea utilizării produselor biocide, hormoni și substanțe chimice.	1.000

78.1.3	Acțiunea 78.1.3 Reglementarea pășunatului pe suprafața habitatului; interzicerea pășunatului cu oi și capre.	1.000
Total măsură 78.1		3.000
78.2	Măsura 78.2: Menținerea habitatului prin activități de management activ.	
78.2.2	Acțiunea 78.2.1 Eliminarea speciilor invazive.	6.000
Total măsură 78.2		6.000
Total obiectiv general 78		9.000
79	Obiectiv general 79: Asigurarea stării de conservare favorabilă a habitatului 6110* Comunități rupicole calcifile sau pajiști bazifite din <i>Alyso-Sedion albi</i> .	
79.1	Măsura 79.1: Menținerea habitatului în condiții optime prin impunerea unor restricții de exploatare și construcție.	
79.1.1	Acțiunea 79.1.1 Prevenirea incendiilor, care ajută la invazia unor specii ruderales.	1.000
79.1.2	Acțiunea 79.1.2 Interzicerea utilizării produselor biocide, hormoni și substanțe chimice.	1.000
79.1.3	Acțiunea 79.1.3 Reglementarea pășunatului pe suprafața habitatului; interzicerea pășunatului cu oi și capre.	1.000
79.1.4	Acțiunea 79.1.4 Interzicerea totală, mai puțin în cazurile excepționale stipulate de legislația în vigoare, a proiectelor sau activităților care aduc degradare habitatului.	1.000
Total măsură 79.1		4.000
79.2	Măsura 79.2: Menținerea habitatului prin activități de management activ.	
79.2.1	Acțiunea 79.2.1 Eliminarea speciilor invazive.	6.000
Total măsură 79.2		6.000
Total obiectiv general 79		10.000
80	Obiectiv general 80: Asigurarea stării de conservare favorabilă a habitatului 6210* Pajiști xerofile seminaturale și facies cu tufișuri pe substrat calcaros - <i>Festuco-Brometalia</i> .	

80.1	Măsura 80.1: Menținerea habitatului în condiții optime prin impunerea unor restricții de exploatare și construcție.	
80.1.1	Acțiunea 80.1.1 Prevenirea incendiilor, care ajută la invazia unor specii ruderales.	1.000
80.1.2	Acțiunea 80.1.2 Interzicerea utilizării produselor biocide, hormoni și substanțe chimice.	1.000
80.1.3	Acțiunea 80.1.3 Reglementarea pășunatului pe suprafața habitatului; interzicerea pășunatului cu oi și capre.	1.000
80.1.4	Acțiunea 80.1.4 Interzicerea totală, mai puțin în cazurile excepționale stipulate de legislația în vigoare, a proiectelor sau activităților care aduc degradare habitatului.	1.000
Total măsură 80.1		4.000
80.2	Măsura 80.2: Menținerea habitatului prin activități de management activ.	
80.2.1	Acțiunea 80.2.1 Eliminarea speciilor invazive.	6.000
Total măsură 80.2		6.000
Total obiectiv general 80		10.000
81	Obiectiv general 81: Asigurarea stării de conservare favorabilă a habitatului 6430 Comunități de lizieră cu ierburi înalte higrofile de la nivelul câmpiilor, până la cel montan și alpin.	
81.1	Măsura 81.1: Menținerea habitatului în condiții optime prin impunerea unor restricții de exploatare.	
81.1.1	Acțiunea 81.1.1 Prevenirea incendiilor, care ajută la invazia unor specii ruderales.	1.000
81.1.2	Acțiunea 81.1.2 Interzicerea utilizării produselor biocide, hormoni și substanțe chimice.	1.000
81.1.3	Acțiunea 81.1.3 Reglementarea pășunatului pe suprafața habitatului; interzicerea pășunatului cu oi și capre.	1.000
81.1.4	Acțiunea 81.1.4 Interzicerea totală, mai puțin în cazurile excepționale stipulate de legislația în vigoare, a proiectelor sau activităților care aduc degradare habitatului.	1.000
Total măsură 81.1		4.000

81.2	Măsura 81.2: Menținerea habitatului prin activități de management activ.	
81.2.1	Acțiunea 81.2.1 Eliminarea speciilor invazive.	6.000
Total măsură 81.2		6.000
Total obiectiv general 81		10.000
82	Obiectiv general 82: Asigurarea stării de conservare favorabilă a habitatului 4060 Tufărișuri alpine și boreale.	
82.1	Măsura 82.1: Menținerea habitatului, deși pe suprafața ROSCI0253 Trascău este extrem de rar sau, după unii experți, inexistent, în condiții optime prin impunerea unor restricții.	-
82.1.1	Acțiunea 82.1.1 Prevenirea incendiilor, care ajută la invazia unor specii ruderales.	2.000
82.1.2	Acțiunea 82.1.2 Interzicerea utilizării produselor biocide, hormoni și substanțe chimice.	1.000
82.1.3	Acțiunea 82.1.3 Reglementarea pășunatului pe suprafața habitatului; interzicerea pășunatului cu oi și capre.	1.000
82.1.4	Acțiunea 82.1.4 Reglementarea cu atenție a activităților turistice și a înființării de noi trasee sau piste dedicate ciclismului.	2.000
Total măsură 82.1		7.000
82.2	Măsura 82.2: Menținerea habitatului prin activități de management activ.	
82.2.1	Acțiunea 82.2.1 Eliminarea speciilor invazive.	6.000
Total măsură 82.2		6.000
Total obiectiv general 82		13.000
83	Obiectiv general 83: Asigurarea stării de conservare favorabilă a habitatului 40A0* Tufărișuri subcontinentale peripanonice, varianta cu <i>Amygdalus nana</i> , varianta cu <i>Fraxinus ornus</i> , varianta cu <i>Sorbus dacica</i> , varianta cu <i>Spiraea ulmifolia</i> , varianta cu <i>Juniperus sabina</i> .	
83.1	Măsura 83.1: Menținerea habitatului în condiții optime prin impunerea unor restricții de exploatare și construcție.	

83.1.1	Acțiunea 83.1.1 Prevenirea incendiilor, care ajută la invazia unor specii ruderales.	1.000
83.1.2	Acțiunea 83.1.2 Interzicerea utilizării produselor biocide, hormoni și substanțe chimice.	1.000
83.1.3	Acțiunea 83.1.3 Reglementarea pășunatului pe suprafața habitatului; interzicerea pășunatului cu oi și capre.	1.000
83.1.4	Acțiunea 83.1.4 Interzicerea totală, mai puțin în cazurile excepționale stipulate de legislația în vigoare, a proiectelor sau activităților care aduc degradare habitatului, inclusiv tăierea speciilor caracteristice în vederea curățării/extinderii pășunilor.	1.000
Total măsură 83.1		4.000
83.2	Măsura 83.2: Menținerea habitatului prin activități de management activ.	
83.2.1	Acțiunea 83.2.1 Eliminarea speciilor invazive.	6.000
Total măsură 83.2		6.000
Total obiectiv general 83		10.000
84	Obiectiv general 84: Asigurarea stării de conservare favorabilă a habitatului 8160* Grohotișuri medio-europene calcaroase ale etajelor colinar și montan.	
84.1	Măsura 84.1: Menținerea habitatului în condiții optime prin impunerea unor restricții de exploatare și construcție.	
84.1.1	Acțiunea 84.1.1 Interzicerea strictă a exploatărilor de rocă, chiar și pe suprafețe mici.	1.000
84.1.2	Acțiunea 84.1.2 Interzicerea utilizării produselor biocide, hormoni și substanțe chimice.	1.000
84.1.3	Acțiunea 84.1.3 Reglementarea pășunatului pe suprafața habitatului; interzicerea pășunatului cu oi și capre. Acest tip de utilizare poate fi acceptat local și temporar numai în fragmentele invadate de arbuști, dar și acolo numai în condiții controlate.	1.000

84.1.4	Acțiunea 84.1.4 Interzicerea totală, mai puțin în cazurile excepționale stipulate de legislația în vigoare, a proiectelor sau activităților care aduc degradare habitatului, inclusiv tăierea speciilor caracteristice în vederea curățării/extinderii pășunilor.	1.000
84.1.5	Acțiunea 84.1.5 Eliminarea treptată a plantațiilor de pin care ocupă suprafețe importante care au constituit inițial habitatul protejat.	1.000
Total măsură 84.1		5.000
84.2	Măsura 84.2: Menținerea habitatului prin activități de management activ.	
84.2.1	Acțiunea 84.2.1 Eliminarea arbuștilor prin tăiere, dacă acoperirea crește peste 15%.	6.000
Total măsură 84.2		6.000
Total obiectiv general 84		11.000
85	Obiectiv general 85: Asigurarea stării de conservare favorabilă a habitatului 8120 Grohotișuri calcaroase și de șisturi calcaroase din etajul montan până în cel alpin.	
85.1	Măsura 85.1: Menținerea habitatului în condiții optime prin impunerea unor restricții.	
85.1.2	Acțiunea 85.1.1 Interzicerea strictă a exploatărilor de rocă, chiar și pe suprafețe mici.	1.000
85.1.3	Acțiunea 85.1.2 Interzicerea utilizării produselor biocide, hormoni și substanțe chimice.	1.000
85.1.4	Acțiunea 85.1.3 Reglementarea pășunatului pe suprafața habitatului; interzicerea pășunatului cu oi și capre. Acest tip de utilizare poate fi acceptat local și temporar numai în fragmentele invadate de arbuști, dar și acolo numai în condiții controlate.	1.000
Total măsură 85.1		3.000
85.1	Măsura 85.2: Menținerea habitatului prin activități de management activ.	
85.1.1	Acțiunea 85.2.1 Eliminarea arbuștilor prin tăiere, dacă acoperirea crește peste 15%.	6.000
Total măsură 85.2		6.000

Total obiectiv general 85		9.000
86	Obiectiv general 86: Asigurarea stării de conservare favorabilă a habitatului 8210 Versanți stâncoși calcaroși cu vegetație casmofitică.	
86.1	Măsura 86.1: Menținerea habitatului în condiții optime prin impunerea unor restricții.	
86.1.1	Acțiunea 86.1.1 Prevenirea incendiilor, care ajută la invazia unor specii ruderale.	1.000
86.1.2	Acțiunea 86.1.2 Atena reglementare a înființării de trasee de escaladă sau de tip via-ferrata.	2.000
Total măsură 86.1		3.000
86.2	Măsura 86.2: Menținerea habitatului prin activități de management activ.	
86.2.1	Acțiunea 86.2.1 Eliminarea tufărișurilor invazive.	6.000
Total măsură 86.2		6.000
Total obiectiv general 86		9.000
87	Obiectiv general 87: Asigurarea stării de conservare favorabilă a habitatului 91M0 Păduri balcano-panonice de cer și gorun.	
87.1	Măsura 87.1: Menținerea habitatului în condiții optime printr-un management forestier responsabil.	
87.1.1	Acțiunea 87.1.1 Interzicerea tăierilor „la ras” în acest habitat, în lipsa existenței unei regenerări naturale suficiente sau unor situații cu totul excepționale.	1.000
87.1.2	Acțiunea 87.1.2 Interzicerea pășunatului în pădure	1.000
87.1.3	Acțiunea 87.1.3 Avizarea de către administratorul sitului a construcției de noi drumuri forestiere pentru a se limita degradarea habitatului.	1.000
87.1.4	Acțiunea 87.1.4 Păstrarea speciilor caracteristice tipului natural fundamental al pădurii.	1.000
Total măsură 87.1		4.000
Total obiectiv general 87		4.000

88	Obiectiv general 88: Asigurarea stării de conservare favorabilă a habitatului 8220 Versanți stâncoși silicatici cu vegetație casmofitică.	
88.1	Măsura 88.1: Menținerea habitatului în condiții optime prin impunerea unor restricții.	
88.1.1	Acțiunea 88.1.1 Prevenirea incendiilor, care ajută la invazia unor specii ruderale.	1.000
88.1.2	Acțiunea 88.1.2 Atena reglementare a înființării de trasee de escaladă sau de tip via-ferrata.	2.000
88.1.3	Acțiunea 88.1.3 Interzicerea strictă a exploatărilor de rocă, chiar și pe suprafețe mici.	1.000
Total măsură 88.1		4.000
88.2	Măsura 88.2: Menținerea habitatului prin activități de management activ.	
88.2.1	Acțiunea 88.2.1 Eliminarea tufărișurilor invazive.	6.000
Total măsură 88.2		6.000
Total obiectiv general 88		10.000
89	Obiectiv general 89: Realizarea/actualizarea detaliată a inventarelor pentru speciile și habitatele de interes conservativ.	
89.1	Acțiunea 89.1 Realizarea/actualizarea inventarelor - evaluarea detaliată - pentru toate speciile de interes conservativ de pe suprafața celor 5 situri Natura 2000.	250.000
89.2	Acțiunea 89.2 Realizarea/actualizarea inventarelor - evaluarea detaliată - pentru toate habitatele de interes conservativ de pe suprafața celor 5 situri.	250.000
Total obiectiv general 89		500.000
90	Obiectiv general 90: Realizarea/actualizarea detaliată a inventarelor pentru elementele abiotice de interes pentru conservarea biodiversității în aria naturală protejată.	
90.1	Acțiunea 90.1 Realizarea evaluării detaliate a geologiei ariilor naturale protejate.	6.000
90.2	Acțiunea 90.2 Realizarea evaluării detaliate a hidrologiei/hidrografiei ariei naturale protejate.	6.000

90.3	Acțiunea 90.3 Monitorizarea schimbării folosinței terenurilor.	50.000
Total obiectiv general 90		62.000
91	Obiectiv general 91: Realizarea monitorizării stării de conservare a speciilor și habitatelor de interes conservativ.	
91.1	Acțiunea 91.1 Realizarea monitorizării stării de conservare pentru toate speciile de interes conservativ prezente pe formularele standard ale celor 5 siturilor Natura 2000.	250.000
91.2	Acțiunea 91.2 Realizarea monitorizării stării de conservare pentru habitatele de interes conservativ.	250.000
Total obiectiv general 91		500.000
92	Obiectiv general 92: Funcționarea echipei de administrare necesare.	
92.1	Acțiunea 92.1 Înființarea/menținerea echipei de administrare la un nivel suficient, adică minim 1 director administrație, 1 biolog, 1 contabil, 1 jurist, 1 specialist in comunicare, 1 expert GIS și 5 agenți de teren.	2.340.000
92.2	Acțiunea 92.2 Închirierea unui sediu principal	150.000
92.3	Acțiunea 92.3 Înființarea unui punct de lucru.	120.000
92.4	Acțiunea 92.4 Asigurarea utilităților - energie termică, energie electrică, apă, telefonie, internet, pentru sediu și punctul de lucru	120.000
92.5	Acțiunea 92.5 Dotarea echipei de administrare cu mijloace auto, pentru patrulare, monitorizare și inventariere - 2 auto	270.000
92.6	Acțiunea 92.6 Combustibil	120.000
92.7	Acțiunea 92.7 Dotarea echipei de administrare cu echipamente electronice și programe/licențe - laptop, aparat foto, obiectiv foto, GPS, licențe GIS și altele asemenea.	120.000
92.8	Acțiunea 92.8 Dotarea echipei de administrare cu echipamente de lucru și protecție	56.000
92.9	Acțiunea 92.9 Implicarea unor instituții/organizații partenere pentru realizarea unui management participativ.	-

Total obiectiv general 92		3.296.000
93	Obiectiv general 93: Materializarea limitelor pe teren și menținerea acestora.	
93.1	Acțiunea 93.1 Completarea/înlocuirea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariilor naturale protejate.	6.000
93.2	Acțiunea 93.2 Întreținerea mijloacelor de semnalizare a limitelor ariei naturale protejate.	6.000
Total obiectiv general 93		12.000
94	Obiectiv general 94: Monitorizarea respectării regulamentului și a prevederilor planului de management și desfășurarea activității de avizare a planurilor/programeelor și activităților care vizează ariile naturale protejate.	
94.1	Acțiunea 94.1 Realizarea unui plan de patrulare.	-
94.2	Acțiunea 94.2 Eliberarea de avize pentru planurile/programele și activitățile care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate, conform legislației în vigoare.	-
Total obiectiv general 94		0
95	Obiectiv general 95: Asigurarea finanțării/bugetului necesar pentru implementarea planului de management.	
95.1	Acțiunea 95.1 Identificarea surselor de finanțare și elaborarea de cereri de finanțare pentru diferite fonduri și programe de finanțare.	20.000
95.2	Acțiunea 95.2 Desfășurarea de activități de autofinanțare.	-
95.3	Acțiunea 95.3 Perceperea de tarife pentru avizele acordate.	-
Total obiectiv general 95		20.000
96	Obiectiv general 96: Asigurarea logisticii necesare pentru administrarea eficientă a ariei naturale protejate.	
96.1	Acțiunea 96.1 Identificarea surselor de finanțare pentru asigurarea resurselor aferente logisticii necesare.	-

96.2	Acțiunea 96.2 Întreținerea elementelor de logistică necesare - sediu, mașini, echipamente.	30.000
Total obiectiv general 96		34.000
97	Obiectiv general 97: Monitorizarea implementării planului de management, respectarea regulamentului și raportarea activității către autorități.	
97.1	Acțiunea 97.1 Urmărirea realizării indicatorilor de monitorizare atât calitativi cât și cantitativi.	-
97.2	Acțiunea 97.2 Urmărirea respectării prevederilor regulamentului ariilor naturale protejate.	-
97.3	Acțiunea 97.3 Elaborarea rapoartelor de activitate și financiare solicitate de autorități.	-
Total obiectiv general 97		0
98	Obiectiv general 98: Dezvoltarea capacității personalului implicat în administrarea/managementul ariei naturale protejate.	
98.1	Acțiunea 98.1 Evaluarea nevoilor de formare a personalului implicat în managementul ariei naturale protejate.	-
98.2	Acțiunea 98.2 Organizarea cursurilor de instruire necesare.	50.000
Total obiectiv general 98		50.000
99	Obiectiv general 99: Implementarea activităților privind conștientizarea publicului.	
99.1	Acțiunea 99.1 Realizarea de materiale informative referitoare la aria naturală protejată.	100.000
99.2	Acțiunea 99.2 Realizarea/actualizarea site-ului web al custodelui ariei naturale protejate.	8.000
99.3	Acțiunea 99.3 Realizarea unor trasee de interpretare a valorilor naturale ale ariei naturale protejate.	20.000
99.4	Acțiunea 99.4 Realizarea unor panouri de informare a comunităților și turiștilor.	30.000
99.5	Acțiunea 99.5 Construirea unui Centru de vizitare	400.000

99.6	Acțiunea 99.6 Construirea a două puncte de informare	300.000
Total obiectiv general 99		858.000
100	Obiectiv general 100: Susținerea și promovarea realizării și comercializării de produse tradiționale, etichetate cu sigla sitului.	
100.1	Acțiunea 100.1 Înregistrarea siglei ariilor naturale protejate și elaborarea unui manual de identitate.	2.000
100.2	Acțiunea 100.2 Realizarea unui regulament de utilizare a siglei siturilor Natura 2000 Trascău.	1.000
Total obiectiv general 100		3.000
101	Obiectiv general 101: Încurajarea turismului durabil, în conformitate cu principiile conservării naturii, prin promovarea valorilor naturale și culturale de pe suprafața ariilor naturale protejate și aplicarea de măsuri concrete de gestionare a infrastructurii turistice.	
101.1	Acțiunea 101.1 Elaborarea și tipărirea de publicații de promovare a valorilor naturale și culturale.	100.000
101.2	Acțiunea 101.2 Încurajarea și sprijinirea ecoturismului.	8.000
101.3	Acțiunea 101.3 Realizarea și întreținerea infrastructurii de vizitare, cum ar fi traseele turistice, zone de popas și picnic, spații de campare, puncte de informare și centre de vizitare și altele.	50.000
Total obiectiv general 101		158.000
Total		7.383.400 lei

În urma calculelor de mai sus, rezultă o sumă de 7.383.400 lei necesară pentru funcționarea structurii de administrare și implementarea activităților propuse prin Planul de management, la un nivel minim. Pentru funcționarea și administrarea optimă a ariilor naturale protejate vizate de prezentul Plan de management, considerăm că bugetul necesar se ridică la peste 10.000.000 lei.

Bibliografie

1. AGNELLI P., MARTINOLI A., PATRIARCA E., RUSSO D., SCARAVELLI D., GENOVESI, P., 2006: Guidelines for bat monitoring: methods for the study and conservation of bats in Italy. Quad. Cons. Natura, 19 bis, Min. Ambiente, 1st. Naz. Fauna Selvatica, Rome and Ozzano dell' Emilia, Bologn, Italia, 193;
2. ALMĂȘAN, H., BABUȚIA, T., COTTA, V., POPESCU, C. 1963: Contribuții la cunoașterea răspândirii și biologiei ursului - *Ursus arctos L.* în Republica Populară Română, Studii și Cercetări INCEF, București, 23A: 51–70;
3. ALMĂȘAN, H., ILIE, E., 1977, Fenomene biologice legate de popularea suplimentară a unor terenuri cu urs - *Ursus arctos L.* în Carpați, Studii și Cercetări Volumul XXXV, București;
4. ALMĂȘAN, H., SCĂRLĂTESCU, G., NESTEROV, V., MANOLACHE, L. 1970. Contribution á la connaissance du regime de nourriture du loup *Canis lupus* dans les Carpathes Roumaines, Trabsactions of the IX. International Congress of Game Biology, Moscow 1970;
5. ALMĂȘAN, H., POPESCU, C. 1963 Răspândirea speciilor de vânat din REPUBLICA POPULARĂ ROMÂNĂ- Studii și cercetări Volumul 23, pagina 35-49;
6. ALTRINGHAM, J. D., 1998: Bats: Biology and Behaviour, Oxford University Press, Oxford;
7. APPLETON, M. R., 2001: Procesul de elaborare a planurilor de management pentru arii protejate din România, manual elaborat în cadrul Proiectului Managementul Conservării Biodiversității din România, facilitare și asistență tehnică în schimbările instituționale, proiectul Băncii Mondiale RO-GE-44176;
8. AULAGNIER S., HUTSON A.M., SPITZENBERGER F., JUSTE J., KARATAȘ A., PALMEIRIM J., PAUNOVIC M., 2008: *Rhinolophus ferrumequinum*. in: IUCN 2012. IUCN Red List of Threatened Species, Version 2012.2., www.iucnredlist.org, downloaded on 11 December 2012;
9. BALINT, Z., 1981: Adatok a nagylepkék elterjedéséhez Erdélyben II, *Lepidoptera*, 42: 227-235;
10. BALINT, ZS., 1996: A Kárpát-medence nappali lepkéi I. Magyar Madártani Egyesület, Budapest;

11. BALINTONI, I., BALICA, C., DUCEA, M., CHEN, F., HANN, H. P., ȘABLIOVSCHI, V., 2009, Late Cambrian – Early Ordovician Gondwanan terranes in the Romanian Carpathians: a zircon U/Pb provenance study, *Gondwana Research*;
12. BAȘNOU, C., 2004, A multi-level analysis of flora and vegetation distribution in relation to geomorphology and land use in Întregalde area, Trascău Mountains, Teză de doctorat, Universitatea Babeș-Bolyai, Cluj-Napoca;
13. BAȘNOU, C., PINO, J., 2004, Characterization of vegetation distribution from Întregalde, Alba county, Romania, in relation to DEM-derived data, *Contribuții Botanice*, XXXIX: 73–80;
14. BAȘNOU, C., PINO, J., ŠMILAUER, P., 2009, Effect of grazing on grasslands in the Western Romanian Carpathians depends on the bedrock type, *Preslia*, 81: 91–104;
15. BATTERSBY, J., 2010: Guidelines for Surveillance and Monitoring of European bats. EUROBATS Publication Series No. 5. UNEP/EUROBATS Secretariat, Bonn, Germany, 95;
16. BĂNĂRESCU, P., 1964: Pisces, Osteichthyes, În: Fauna Republicii Populare Române, volumul XIII, Editura Academiei Republicii Populare Române, București;
17. BELDIE, Al., 1977, 1979, Flora României - Determinator ilustrat al plantelor vasculare, volumul I, II, Editura Academiei, București;
18. BERECZKI, J., PECSENYE, K., PEREGOVITS, L., VARGA, Z., 2005: Patterns of genetic differentiation in the *Maculinea alcon* species group - Lepidoptera, Lycaenidae, in Central Europe, 157-165;
19. BOGDAN, O., ȚĂȘTEA, D., 1983, Clima României, în Geografia României. Volumul I, Geografia Fizică. Academia Română. Institutul de Geografie, București;
20. BORDA, D., BORDA, C., 2005: Chiropterele – relații cu omul și mediul înconjurător, Editura Napoca Star, Cluj-Napoca, pagina 164;
21. BOȘCAIU N., 1971, Flora și vegetația Munților Țarcu, Godeanu și Cernei, Editura Academiei, București;
22. BOTNARIUC, N., TATOLE, V., 2005, Cartea roșie a vertebratelor din România, Academia Română - Muzeul Național de Istorie Naturală „Grigore Antipa”, București, pagina 11-85;
23. BOYE P., DIETZ M., 2005: Development of good practice guidelines for woodland management for bats, English Nature Research Reports, page 89;
24. BUIA, Al. și colaboratorii, 1962, Studiul geobotanic al pajiștilor. Pajiștile din Masivul Pârâng și îmbunătățirea lor, Editura Agro-Silvică, București;

25. BURIA, I., 2011: Starea de conservare și caracterizarea habitatului speciei *Colias myrmidone*, Esper, 1781, *Lepidoptera: Pieridae* în România. Lucrare de licență. Universitatea Babeș-Bolyai, Facultatea de Biologie și Geologie, Specializarea Biologie – linia maghiară, Cluj-Napoca;
26. BURNAZ, S., 1993: Catalogul colecției de lepidoptere a Muzeului Județean Hunedoara, *Acta Musei Devensis, Sargetia*, 14-15: 157-302;
27. BURNAZ, S., 2008: Endemits and rare species in the Lepidoptera collection of the Museum of Dacian and Roman Civilisation - Hunedoara county, Romania. Muzeul Olteniei, Craiova. Studii și comunicări. Științele Naturii, 24: 130-138;
28. CENUȘĂ, R., 1998, Cercetări asupra dinamicii structurale a ecosistemelor de pădure de la limita altitudinală de vegetație pentru menținerea echilibrelor ecologice, Manuscris al Institutului de Cercetări și Amenajări Silvice;
29. CENUȘĂ, R., TEODOSIU M., POPA C., 2002, Cercetări privind influența pădurii montane în modelarea principalilor parametri meteo-climatici - temperaturi, umiditate atmosferică, precipitații, *Analele Institutului de Cercetări și Amenajări Silvice* 45 -1;
30. CHIRIȚĂ, C., PĂUNESCU, C., TEACI, D., 1967, *Solurile României*, Editura Agro-Silvică, București;
31. COGĂLNICEANU, D., 1997, *Practicum de ecologie a amfibienilor*, Editura Universității din București;
32. COGĂLNICEANU, D., AIOANEI, F., MATEI, B., 2000, *Amfibienii din România - determinant*, Editura ARS DOCENDI, București;
33. COLDEA, Gh., 1972, *Flora și vegetația Munților Plopiș*. Rezumatul tezei de doctorat. Cluj-Napoca;
34. COLDEA, Gh., 1978, *Vegetația fontinală și palustră din Munții Plopiș*, *Studii și Cercetări de Biologie, Seria Biologie Vegetală*, București, 30 - 2;
35. COLDEA, Gh., 1990, *Munții Rodnei*, *Studiu geobotanic*, Editura Academiei Române, București;
36. COLDEA Gh., 1991 – *Prodrome des associations vegetales des Carpates du Sud-Est, Carpates Roumaines, Documents Phytosociologiques*, Camerino, 13;
37. COLDEA Gh., 1995-1996, *Contribuții la studiul vegetației României*, volumul I, *Contribuții Botanice*, Cluj-Napoca, 1-8;
38. COLDEA, Gh., PLĂMADĂ, E., WAGNER, I., 1997, *Contribuții la studiul vegetației României*, volumul II, *Marisia, XXV, Studia Scientiarum Naturae*, Târgu-Mureș;

39. CRISTEA, V., GAFTA, D., PEDROTTI, F., 2004, Fitosociologie, Editura Presa Universitară Clujeană, Cluj-Napoca;
40. CSERGŐ A.M., 2009, Phytosociology, Ecology and Phylogeography of *Saponaria bellidifolia* Sm. in the Apuseni Mountains, Southeastern Carpathians, Romania, Teză de doctorat, Universitatea din Pécs și Universitatea Babeș-Bolyai Cluj-Napoca, Facultatea de Biologie și Geologie;
41. CSÜRÖS, Ș., 1958, Cercetări de vegetație pe masivul Scărișoara-Belioara, Studia Universitatis Babeș-Bolyai, Seria Biologia, 2: 105–128;
42. CSÜRÖS, ȘT., POP, I., 1965, Considerații generale asupra florei și vegetației masivelor calcaroase din Munții Apuseni, Contribuții Botanice: 113–131;
43. CSÜRÖS, Ș., SPÂRCHEZ, Z., 1963, Cercetări fitocenologice în pădurile de pe muntele Scărișoara-Belioara, Munții Apuseni, Studia Universitatis Babeș-Bolyai, Seria Biologia, 2: 7–15;
44. CUVELIER, S., DINCĂ, V., 2007: New data regarding the butterflies - Lepidoptera: Rhopalocera of Romania, with additional comments, general distribution in Romania, habitat preferences, treats and protection, for ten localized Romanian species, *Phegea*, 35: 93-115;
45. DALLMEYER, R.D., PANĂ, D., NEUBAUER, F., and ERDMER, P., 1999, Tectonothermal evolution of the Apuseni Mountains, Romania: Resolution of Variscan versus Alpine Events with $^{40}\text{Ar}/^{39}\text{Ar}$ ages, *Journal of Geology*;
46. DALY, R.A., 1933, *Igneous Rocks and the Depths of the Earth*: New York, McGraw Hill;
47. DANCIU, M., GUREAN, D., INDREICA, A., 2007, Plante vasculare periclitare, vulnerabile și rare din pădurile României, Editura Silvică, București;
48. DECU V., MURARIU D., GHEORGHIU V., 2003: Chiroptere din România. Institutul de Speologie „Emil Racoviță” al Academiei Române, Muzeul Național de Istorie Naturală „Grigore Antipa”, București, pagina 521;
49. DIETZ C., VON HELVERSEN, O., 2004: Illustrated identification key to the bats of Europe, Electronic Publication, Version 1.0, Tübingen. page 72;
50. DIETZ C., VON HELVERSEN, O., NILL, D., 2009: Bats of Britain, Europe and Northwest Africa, A & C Black, London, page 399;
51. DIMITRESCU, R.A., 1958, Studiul geologic și petrografic al regiunii dintre Gârda și Lupșa, XXXI;

52. DOLEK, M. , FREESE, A., GEYER, A., STETTER, H., 2005: The decline of *Colias myrmidone* at the western edge of its range and notes on its habitat requirements. *Biologia*, 60, 607-610;
53. DONIȚĂ, N., POPESCU, A., PAUCĂ-COMĂNESCU, M., MIHĂILESCU, S., BIRIȘ, I., 2005, Habitatele din România, Editura Tehnica Silvică, București;
54. DONIȚĂ, N., POPESCU, A. PAUCĂ-COMĂNESCU, M., MIHĂILESCU, S., BIRIȘ, I., 2006, Habitatele din România – Modificări la Directiva Habitate, Editura Tehnică Silvică, București;
55. DOMOKOS, C., KECSKES, A., 2005. Carnivores and humans - Can they peacefully coexist in Romania?; Published by the Mammal Conservation Workgroup of the “Milvus Group” Bird and Nature Protection Association, with the support of the Royal Netherlands Embassy of Romania;
56. EMERY, M., 2008: Effects of street lighting on bats, Urbis Lighting Ltd., Marea Britanie, pagina 1-24;
57. ENTWISTLE A.C., HARRIS S., HUTSON A.M., RACEY P.A., WALSH A., GIBSON S.D., HEPBURN I., JOHNSTON J., 2001: Habitat management for bats. A guide for land managers, land owners and their advisors, Joint Nature Conservation Committee, page 47;
58. FREESE, A., BENES, J., BOLZ, R., CIZEK, O., DOLEK, M., GEYER, A., GRO, P., KONVICKA, M., LIEGL, A., STETTMERS, C., 2006: Habitat use of the endangered butterfly *Euphydryas maturna* and forestry in central Europe, *Animal Conservation*, 9, 388-397;
59. FRINK, J.P., 2010, Pajiștile de pe valea Arieșului între Turda și Lupșa: Structură, ecologie, folosință durabilă, Editura Presa Universitară Clujeană, Cluj-Napoca;
60. FUHN, I., 1960, Amphibia, Fauna REPUBLICA POPULARĂ ROMÂNĂ, București, 14 - 1;
61. FUHN, I., VANCEA, S., 1961, Reptilia, Fauna Republicii Populare Române, Editura Academiei Republicii Populare Române, București, 14 – 2;
62. GAFTA, D., MOUNTFORD, O., 2008, Manual de interpretare a habitatelor Natura 2000 din România, Editura Risoprint, Cluj-Napoca;
63. GEOGRAFIA ROMÂNIEI, III, 1987, Carpații Românești și Depresiunea Transilvaniei, Editura Academiei, București;
64. GERGELY, I., 1957, Studii de vegetație pe Colții Trascăului, Studii și Cercetări de Biologie Cluj-Napoca, 8: 95–131;

65. GERGELY, I., 1962, Contribuții la studiul fitocenologic al pădurilor din partea nordică a Munților Trascăului, *Contribuții Botanice*: 263–298;
66. GERGELY, I., RAȚIU, F., 1962, Plante rare în flora Munților Trascăului, *Contribuții Botanice*: 151–153;
67. GERGELY, I., 1964, Flora și vegetația regiunii cuprinse între Mureș și masivul Bedeleu, Teză de doctorat, Universitatea din București;
68. GERGELY, I., 1964, Pajiștile mezofile din depresiunea Trascăului, *Contribuții Botanice*: 225–228;
69. GERGELY, I., RAȚIU, F., 1965, Aspecte de vegetație din Cheile Aiudului, *Contribuții Botanice*: 177–187;
70. GERGELY, I., 1967, Pajiști de stâncării din partea nordică a Munților Trascăului, *Contribuții Botanice*, 131–143;
71. GERGELY, I., 1968, Flora și vegetația pădurii Sloboda-Aiud, *Contribuții Botanice*: 337–359;
72. GERGELY, I., 1969, Pajiști mezofile din partea nordică a Munților Trascăului, *Contribuții Botanice*: 192–209;
73. GERGELY, I., 1970, Asociații stepice montane din partea nordică a Munților Trascăului, *Contribuții Botanice*: 167–181;
74. GERGELY, I., 1972, Asociații de *Helictotrichon decorum* din Republica Socialistă România, *Contribuții Botanice*: 207–221;
75. GHIRA, I., VENCZEL, M., COVACIU-MARCOV, S., MARA, G., GHILE, P., HARTEL, T., TOROK, Z., FARKAS, L., RACZ, T., FARKAS, Z., BRAD, T., 2002, Mapping of Transylvanian Herpetofauna. *Nymphaea - Folia Naturae Bihariae*, Oradea, XXIX;
76. GHIȘA, E., 1957, Pădurea de larice de la Vidolm, *Buletinul Universităților Victor Babeș și Bolyai, Cluj, Seria Științele Naturii*, I: 479–485.
77. GHIȘA, E., KOVÁCS, A., SILAGHI, G., 1965, Cercetări floristice și fitocenologice în Munții Apuseni la Piatra Cetii, *Contribuții Botanice*: 133–150;
78. HIGGINS, L.G., RILEY, N.D., 1978: *Die Tagfalter Europas und Nordwestafrikas*, Verlag Paul Parey, Hamburg und Berlin;
79. HODIȘAN, I., 1965, Pădurile de fag de pe Valea Feneșului, *Contribuții Botanice*: 189–196;
80. HODIȘAN, I., 1965, Vegetația saxicolă de la Cheile Feneșului, raion Alba, regiunea Hunedoara, *Studia Universitatis Babeș-Bolyai, Seria Biologia*, 2: 9–22;

81. HODIȘAN, I., 1966, Pădurile de rășinoase de pe Valea Feneșului, raion Alba, regiunea Hunedoara, Studia Universitatis Babeș-Bolyai, Seria Biologia, 1: 25–31;
82. HODIȘAN, I., 1968, Cercetări fitocenologice asupra pajiștilor din bazinul Feneșului, județul Alba, Contribuții Botanice: 209–230;
83. HODIȘAN, I., 1973, Contribuții la cunoașterea făgetelor din bazinul Runcu, județul Alba, Contribuții Botanice: 195–202;
84. HUNDT, L., 2012: Bat Surveys: Good Practice Guidelines, Second Edition, Bat Conservation Trust, London. page 96;
85. HUTSON, A.M., MICKLEBURGH, S.P., RACEY, PA., 2001: Microchiropteran bats: global status survey and conservation action plan, IUCN/SSC Chiroptera Specialist Group, IUCN, Gland, Switzerland and Cambridge, UK, page 258;
86. HUTSON, A.M., SPITZENBERGER, F., AULAGNIER, S., COROIU, I., KARATAȘ, A., JUSTE, J., PAUNOVIC, M., PALMEIRIM, J., BENDA, P., 2008: *Myotis myotis*. in: IUCN 2012, IUCN Red List of Threatened Species, Version 2012.2, www.iucnredlist.org, Downloaded on 12 December 2012;
87. HUTSON, A.M., SPITZENBERGER, F., AULAGNIER, S., JUSTE, J., KARATAȘ, A., PALMEIRIM, J., PAUNOVIĆ, M., 2008: *Myotis blythii*, in: IUCN 2012, IUCN Red List of Threatened Species, Version 2012.2, www.iucnredlist.org, downloaded on 12 December 2012;
88. HUTSON, A.M., SPITZENBERGER, F., TSYTSULINA, K., AULAGNIER, S., JUSTE, J., KARATAȘ, A., PALMEIRIM, J., PAUNOVIĆ, M., 2008: *Myotis bechsteinii*, in: IUCN 2012, IUCN Red List of Threatened Species, Version 2012.2., www.iucnredlist.org, downloaded on 12 December 2012;
89. HUTSON, A.M., AULAGNIER, S., SPITZENBERGER, F., 2008: *Barbastella barbastellus*, In: IUCN 2012, IUCN Red List of Threatened Species, version 2012.2, www.iucnredlist.org, downloaded on 12 December 2012;
90. HUTSON, A.M., AULAGNIER, S., BENDA, P., KARATAȘ, A., PALMEIRIM, J., PAUNOVIĆ, M., 2008: *Miniopterus schreibersii* in: IUCN 2012, IUCN Red List of Threatened Species, version 2012.2, www.iucnredlist.org, downloaded on 12 December 2012;
91. HUTTERER, R., IVANOVA, T., MEYER-CORDS, C., RODRIGUES, L., 2005: Bat migrations in Europe - A review of banding data and literature. Federal Agency for Nature Conservation, Bonn, page 162;
92. IVANOVICI, V. și colaboratorii, 1976, Geologia Munților Apuseni, Editura Academiei Republicii Socialiste România, București;

93. JACOBS, D., COTTERILL, F.P.D., TAYLOR, P.J., AULAGNIER, S., JUSTE, J., SPITZENBERGER, F., HUTSON, A.M., 2008: *Rhinolophus hipposideros* in: IUCN 2012, IUCN Red List of Threatened Species, Version 2012.2, www.iucnredlist.org, Downloaded on 12 December 2012;
94. JONES, G., RYDELL, J., 1994: Foraging strategy and predation risk as factors influencing emergence time in echolocating bats, *Philosophical Transactions: Biological Sciences* 346 - 1318: page 445-455;
95. JURJ, R. 2011 - Raport Final pentru „Studiul privind estimarea populațiilor de carnivore mari și pisică sălbatică din România - *Ursus arctos*, *Canis lupus*, *Lynx lynx* și *Felis silvestris* în vederea menținerii într-o stare favorabilă de conservare și pentru stabilirea numărului de exemplare din speciile strict protejate care se pot recolta în cadrul sezonului de vânătoare 2011-2012”, realizat de Fundația Carpați, Institutul de Cercetări și Amenajări Silvice, Universitatea „Transilvania” din Brașov, Facultatea de Silvicultură și Exploatarea Forestiere-Brașov;
96. JUTZELER, D., 1994: *Erebia melas*, Herbst, 1796, en Roumanie. Observations de terrain et élevage - Lepidoptera: Nymphalidae, Satyrinae. *Bul. Soc. ent. Mulhouse*, april-juin, 45-55;
97. KARSHOLT, O., RAZOWSKI, J., 1996: The Lepidoptera of Europe – a distributional checklist. Apollo Books, Stenstrup;
98. KOCH, M., 1991: Schmetterlinge, Neumann Verlag, Radebeul;
99. KOMAROMI, I., KOVACS, I., HEGYELI, Z., KISS, R.B. 2009: The Status of the Peregrine Falcon in Romania, in *Sieliczki J., Mizera T.: Peregrine Falcon Populations*, Turul Publishing, Warsaw;
100. KOMAROMI, I., KOVACS, I., VAGASI, I. 2004: Recensământul acvilei de munte, *Aquila chrysaetos*, în Munții Apuseni, *Migrans*, Volumul VI, Nr. 1;
101. KÖNIG, F., 1965: *Erebia melas runcensis* ssp. nov. - *Lepidoptera, Satyridae* aus den Westtranssylvanien Karpaten. *The Entomologist London*, 98: 161-166.
102. KÖNIG, F., 1975: Catalogul colecției de lepidoptere a Muzeului Banatului. Muzeul Banatului, Timișoara;
103. KONVICKA, M., ČÍŽEK, O., FILIPOVÁ, L., FRIC, Z., BENEŠ, J., KŘUPKA, M., ZÁMEČNÍK, J., DOČKALOVÁ, Z., 2005: For whom the bells toll: Demography of the last population of the butterfly *Euphydryas maturna* in the Czech Republic, *Biologia*, 551-557;
104. KONVICKA, M., BENEŠ, J., CIZEK, O., KOPECEK, F., KONVICKA, O., VITAZ, V., 2007: How too much care kills species: Grassland reserves, agri-environmental schemes

and extinction of *Colias myrmidone*, *Lepidoptera: Pieridae*, from its former stronghold. *Journal of Insect Conservation*, 519-525;

105. KOVÁCS, A., 1979, Flora și vegetația Munților Bodoc, județul Covasna, Studiu taxonomic, geobotanic și economic, Rezumatul tezei de doctorat, Cluj-Napoca;

106. KRAJINA V., 1933, Die pflanzengesellschaften des Mlynica-Tales in den vysoké Tatry / hohe Tatra, 50 B;

107. KUNZ, T.H., FENTON, M.B., 2003: Bat Ecology, The University of Chicago Press, Chicago;

108. KUNZ, T.H., PARSONS, S., 2009: Ecological and Behavioral Methods for the Study of Bats, Second Edition. The John Hopkins University Press, Baltimore;

109. KUNZ, T.H., RACEY, P.A., 1999: Bat Biology and Conservation. Smithsonian Institution Press, Washington;

110. LÁSZLÓ, E., 2007, Flora și vegetația Văii Mureșului între Aiud și Teiuș, Teză de doctorat, Universitatea Babeș-Bolyai, Cluj-Napoca;

111. MANN, J., 1866: Aufzählung der im Jahre 1865 in der Dobrudscha gesammelten Schmetterlinge. Verhandlungen der zoologisch-botanischen Gesellschaft, Wien. 16: 1-40;

112. MARHOUL, P., DOLEK, M., 2010: Action Plan for the Conservation of the Clouded Danube Yellow *Colias myrmidone* in the European Union, final draft, 25.05.2010. European Comission;

113. MÂRZA, I., 1969, Evoluția unităților cristaline din sud-estul Muntelui Mare, Editura Academiei, București;

114. MIHUȚ, S., 1997: Lepidopterele din zona localității Bădeni - nord-estul Câmpiei Transilvaniei, Buletin informativ Societatea Lepidopterologică Română, 67-77;

115. MILEA, E., ILIESCU, V., DONEAUD, A., STOICA C., 1971, Unele corelații între singularitățile termice în Republica Socialistă România în perioada 1920-1960 și tipurile de circulație atmosferică, 1968, București;

116. MITCHELL-JONES, A.J., 2004: Bat mitigation guidelines, English Nature, page 74;

117. MITCHELL-JONES, A.J., MCLEISH, A.P., 2004: Bat workers' manual, Joint Nature Conservation Committee, Third edition, page 178-198;

118. MITCHELL-JONES, A.J., BIHARI, Z., MASING, M., RODRIGUES, L., 2007: Protecting and managing underground sites for bats, EUROBATS Publication Series Number 2, English version, UNEP/EUROBATS Secretariat, Bonn, Germany. 38;

119. NAGY, A., VIRÁGH, I., VIZAUER, T.-CS., 2007: A díszes tarkalepke, *Euphydryas maturna*, LINNAEUS 1758, populáció-paramétereinek vizsgálata a Tordai-hasadék

Természetvédelmi Területen / Assessment of population parameters of the Scarce Fritillary butterfly, *Euphydryas maturna*, in Cheile Turzii Nature reservation, Romania, VIII, Cluj Napoca, 23;

120. OLARU, C., 1980, Aspecte floristice din cursul superior al văii Arieșului, Acta Musei Porolissensis, Muzeul de istorie și artă Zalău, IV;

121. PAWŁOWSKI B., WALAS J., 1949, Les associations des plantes vasculaires des Monts de Czywczyn, Bulletin International de l'académie polonaise des sciences et des lettres, Série B: sciences naturelles 1;

122. PIFKÓ, D., 2005: Adatok a hazai *Chamaecytisus*-fajok ismeretéhez II, Flora Pannonica, 163-174;

123. POP, E., 1960, Mlaștinile de turbă din Republica Populară Română, Editura Academiei Republicii Populare Române, București;

124. POP, I., CSÜRÖS, Ș., KOVÁCS, A., HODIȘAN, I., MOLDOVAN, I., 1964, Flora și vegetația Cheilor Runc, regiunea Cluj, raion Turda, Contribuții Botanice: 205–224;

125. POP, I., HODIȘAN, I., 1960, Aspecte de vegetație de la Tăuți - Ampoi și Cheile Ampoitei, Studii și Cercetări de Biologie Cluj, XI: 239–254;

126. POP, I., CRISTEA, V., HODIȘAN I., 1999-2000, Vegetația județului Cluj - Studiu fitocenologic, ecologic, bioeconomic și eco-protectiv, Contribuții Botanice, XXXV – 2;

127. POPESCU-ARGEȘEL, A., 1977, Studiu morfologic, Munții Trascău, Editura Academică, București;

128. PRICOPE, F., BATTES, W., URECHE, D., STOICA, I., 2004: Metodologia de monitorizare a ihtiofaunei din bazinele acvatice naturale și antropice, Vasile Goldiș University Press, Arad, 27-34;

129. PUȘCARU, D., PUȘCARU-SOROCEANU, E., PAUCĂ, A., ȘERBĂNESCU, I., BELDIE, Al., ȘTEFUREAC, T., CERNESCU, N., SAGHIN, F., CREȚU, V., LUPAN, L., TASCENCO, V., 1956, Pășunile alpine din Munții Bucegi, Editura Academiei, București.

130. RADU, S., 1995, Definitivarea „Listei roșii” a speciilor de plante și animale rare, endemice și periclitare din ecosistemele forestiere, Institutul de Cercetări și Amenajări Silvice, București;

131. RAGUIN, E., 1957, Géologie du granite, Masson et Cie., Paris;

132. RÁKOSY, L., VIEMANN, I., 1991: Argumente în favoarea unei rezervații naturale în Cheile Turului, 35: 15-25;

133. RÁKOSY, L., 1997: Die endemischen Lepidopteren Rumäniens / Lepidopterele endemice din România, 2: 59-81;

134. RÁKOSY, L., WIESER, CH., STANGELMAIER, G., 1999: Evaluarea biodiversității lepidopterologice a unui ecosistem de stâncărie din Transilvania - Colții Trascăului, Munții Apuseni, pe baza a numai două zile de colectări, 19-20 iulie 1998, Buletin informativ Societatea Lepidopterologică Română, 167-176;
135. RÁKOSY, L., 2001: Diversität der Schmetterlinge, *Lepidoptera*, im Cheile Turzii Naturschutzgebiet, Siebenbürgen, Rumänien, 55-92;
136. RAKOSY, L. 2002: Lista roșie pentru fluturii diurni din România, Societatea Lepidopterologică Română, Cluj-Napoca;
137. RAKOSY, L., GOIA, M., KOVACS, Z., 2003, Catalogul Lepidopterelor României, Societatea Lepidopterologică Română, Cluj-Napoca;
138. RAKOSY, L. 2005: U.E. și legislația pentru protecția lepidopterelor din România, Societatea Lepidopterologică Română, Cluj-Napoca;
139. RÁKOSY, L., VODĂ, R., 2008: Distribution of *Maculinea* genus in Romania, 13: 9-17;
140. RÁKOSY, L., PECSENYE, K., MIHALI, C., TÓTH, A., VARGA, Z., 2009: Taxonomic review of *Euphydryas/Hypodryas maturna*, Linnaeus, 1758, *Lepidoptera, Nymphalidae*, with description of a new subspecies from Dobrogea, Romania and notes on conservation biology, Proceedings of the 16th European Congress of Lepidopterology, 25–31 May 2009, Cluj, Romania, 43;
141. RANSOME, R.D., 1990: The natural history of hibernating bats, Christopher Helm, London, page 235.
142. RANSOME, R.D., HUTSON, A.M., 2000: Action plan for the conservation of the greater horseshoe bat, *Rhinolophus ferrumequinum*, in Europe, Nature and Environment, Number 109, Council of Europe Publishing;
143. RAȚIU, O., 1965, Contribuții la cunoașterea vegetației din bazinul Stâna de Vale, Contribuții Botanice, Cluj-Napoca;
144. REITER, G., ZAHN, A., 2006: Bat roosts in the alpine area: guidelines for the renovation of buildings, Interreg III B, Living space network, page 131;
145. RESMERIȚĂ, I., 1975, La classe Nardo-Callunetea Prsg. 1949 dans les Carpathes roumaines, Documents Phytosociologiques, Lille, 1;
146. RESMERIȚĂ, I., 1976, Alianța Cetrario-Loiseleurion Br.-Bl. et Siss. 1939 în Munții Maramureșului, Contribuții Botanice, Cluj-Napoca;
147. RUSS, J., 2012: British Bat Calls - A guide to species identification, Pelagic Publishing, page 192;

148. SANDU I., PESCARU V., POIANA I., GEICU A. CÂNDEA I., ȚĂȘTEA D., 2008, Clima României, Editura Academiei Române, București;
149. SCHOFIELD, H.W., 2008: The Lesser Horseshoe Bat - Conservation Handbook, The Vincent Wildlife Trust, page 78;
150. SIMON, T., 1966, Beiträge zur Kenntnis der Vegetation des Bihar/Bihor Gebirge, Annales Université des Sciences Budapest de Rolando Eötvös nominatae, Budapest, 8;
151. SOÓ, R., 1927, Geobotanische Monographie von Kolozsvár, Debrecen;
152. STAN, R., PUȘTE, A., 2001, A Possible Evolutionary Model of the Apuseni Mountains and of the Biharia Nappe System, STUDIA UNIVERSITATIS BABEȘ-BOLYAI, GEOLOGIA, XLVI, 1;
153. STANCIU, E., FLORESCU, F., 2009: Ariile protejate din România - Noțiuni introductive, Editura Green Steps, Brașov;
154. STOENESCU, Șt. M., 1968, Caracteristici ale regimului precipitațiilor din Republica Populară Română;
155. SZABÓ, GY., 1996: Fluturi de zi, *Rhopalocera*, din județul Satu Mare după cercetările autorului din 1972 până în prezent, Studii și comunicări, Muzeul Județean Satu Mare, 427-431;
156. SZAFER, W., PAWŁOWSKI B., KULCZYŃSKI, S., 1923, Die Pflanzenassoziationen des Tatra-Gebirges. I Teil: Die Pflanzenassoziationen de Chochołowska-Tales;
157. SZEKELY, L., 2008: The butterflies of Romania / Fluturii de zi din România, Muzeul Județean de Istorie, Brașov;
158. SZEKELY, L., 2010: *Moths of Romania 1. / Fluturii de noapte din România 1.* Disz Tipo, Săcele-Brașov;
159. SZENTIRMAI, I., MESTERHÁZY, A., VARGA, I., ÁBRAHÁM, L., 2008a: A narancslepke, *Colias myrmidone*, élőhelyhasználata és szaporodási viselkedése. „Molekulától a globális folyamatokig”. V. Magyar Természetvédelmi Biológiai Konferencia, Kivonatfüzet, 144;
160. SZENTIRMAI, I., MESTERHÁZY, A., VARGA, I., SÁFIÁN, SZ., ÁBRAHÁM, L., 2008b: Habitat use and oviposition behaviour of *Colias myrmidone* in Transylvania, Romania. Future of Butterflies in Europe II. Dutch Butterfly Conservation, De Vlinderstichting, Wageningen, Holland;

161. ȘTEFAN, N., SÂRBU I., OPREA A., MÂNZU, C., 2000, Contributions to the study of Romanian's vegetation, volumul III, Analele științifice ale Universității „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Biologie vegetală;
162. ȘUTEU, Ș., 1970a, Flora și vegetația bazinului superior al Văii Râmețului, Teză de doctorat, Universitatea Babeș-Bolyai, Cluj-Napoca;
163. ȘUTEU, Ș., 1970b, Aspecte ale vegetației lemnoase de stâncărie din Cheile Râmețului, Contribuții Botanice: 221–228;
164. ȘUTEU, Ș., 1971, Studiu fitocenologic asupra principalelor grupări lemnoase din bazinul superior al Văii Mogoșului, județul Alba, Contribuții Botanice: 175–191;
165. ȘUTEU, Ș., 1972, Pajiști mezofile din bazinul superior al văii Râmețului, Contribuții Botanice, 197–206;
166. ȘUTEU, Ș., HODIȘAN, V., 1981, Cercetări asupra plantelor medicinale din bazinul Văii Râmețului, Munții Apuseni, Contribuții Botanice: 33–40;
167. TÂRZIU, D., SPÂRGHEZ, G., DINCĂ, L., 2002: Solurile României, Editura Pentru Viață, Brașov;
168. TEMPLE, H.J., TERRY, A., 2007: The Status and Distribution of European Mammals, Luxembourg: Office for Official Publications of the European Communities, page. 60;
169. TERRAZ, L., CHAPUT, E., 2007: Ghid metodologic pentru realizarea planurilor de management pentru siturile Natura 2000, Editura Balcanic, Timișoara;
170. TOLMAN, T., LEWINGTON, R., 1998: Die Tagfalter Europas und Nordwestafrikas, Franckh-Kosmos Verlags-GmbH & Co., Stuttgart;
171. TOPOR, N., STOICA, C., 1965, Tipuri de circulație și centri barici de acțiune atmosferică deasupra Europei, București;
172. TÖRÖK, K., 1997, Sistemul Național de Monitorizarea Biodiversității. IV. Specii de plante, Magyar Természettudományi Múzeum, Budapest, 90-102;
173. TURTUREANU, P.D., 2012, Fitodiversitatea și importanța cenotică a golurilor pădurilor nemorale ale Munților Trascău, Teză de doctorat, Universitatea Babeș-Bolyai, Cluj-Napoca;
174. TURTUREANU, P.D., COLDEA, G., CRISTEA, V., 2011, Classification of broad-leaved forests of the Trascău Mountains, Carpathians, Romania, through optimal classification, Contribuții Botanice, XLVI: 33–41;
175. TURTUREANU, P.D., DENGLER, J., 2012, Different aspects of plant diversity show contrasting patterns in Carpathian forest openings, Plant Ecology, 213: 67–76;

176. VALENCIUC, N., 2002: Fauna României. *Mammalia*. Volumul XVI, Fasc. 3, *Chiroptera*. Editura Academiei Române, București, pagina 166;
177. VAN SWAAY, C., CUTTELOD, A., COLLINS, S., MAES, D., LOPEZ MUNGUIRA, M., ŠAŠIĆ, M., SETTELE, J., VEROVNIK, R., VERSTRAEL, T., WARREN, M., WIEMERS, M., WYNHOF, I., 2010, European Red List of Butterflies, Luxembourg, Publications Office of the European Union;
178. VARGA, Z., 2006: Díszes tarkalepke, *Euphydryas maturna*, Környezetvédelmi és Vízügyi Minisztérium, Természetvédelmi Hivatal;
179. VARGA, Z., SÁNTHA, G., 1973: Verbreitung und taxonomische Gliederung der Art: *Euphydryas maturna* - Linnaeus, Lepidoptera: Nymphalidae, in SO-Europa, 213-231;
180. VIZAUER, T.-CS., 2004: Adatok a Székelyföld nappali lepkefaunájának ismeretéhez. *Acta Siculica*, **1**: 35-42;
181. VIZAUER, T.-CS., 2006: Habitat management requires in the interest of preservation the Scarce Fritillary, *Euphydryas maturna*, Linnaeus 1758, butterfly population in Torda's Gorge - Cluj county, Romania. Erdélyi Múzeum-Egyesület – Természettudományi Szakosztály, 11-12;
182. VIZAUER, T.-CS., 2008: Studies regarding host plant preference of the Alcon Blue butterfly species group, *Maculineaalcon-rebeli*, on a habitat from the Transylvanian Plain, 9th Biology Days, Cluj, 41;
183. VIZAUER, T.-CS., 2011: Distribution data of the Danube Clouded Yellow, *Coliasmyrmidone*, in Romania, in: Markó, B., Sárkány-Kis, E.: A Gyergyói medence: egy mozaikos táj természeti értékei, Presa Universitară Clujeană, Cluj-Napoca, 75-100;
184. WAHLBERG, N., 2001: On the status of the scarce fritillary *Euphydryas maturna*, Lepidoptera: Nymphalidae, in Finland, *Entomol. Fennica*, **12**, 244–250.
185. WILSON, D.E., REEDER, D.M., 2005: Mammal Species of the World, A Taxonomic and Geographic Reference, Johns Hopkins University Press, Baltimore;
186. WINHOFF, I., 2001: At home on foreign meadows: the reintroduction of two *Maculinea* butterfly species. Doctoral thesis, Wageningen, Agricultural University, The Netherlands;
187. YAVRUYAN, E., RAKHMATULINA, I., BUKHNIKASHVILI, A., KANDAUROV, A., NATRADZE, I., GAZARYAN, S., 2008: Bats conservation action plan for the Caucasus. Publishing House Universal, Tbilisi;
188. AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SIBIU: PROCA, C., NICOARĂ, A., PROCA, M., SOS, T.; ASOCIAȚIA GRUPUL "MILVUS": PAPP, T., DARÓCZI, S.,

ZEITZ, R., HEGYELI, Z., KOMÁROMI, I.; SOCIETATEA ORNITOLOGICĂ ROMÂNĂ:
FÂNTÂNĂ, C., MATIS, A., BUGARIU, S.; MINISTERUL MEDIULUI ȘI
SCHIMBĂRILOR CLIMATICE: MIAUTĂ, N.; EXPERTI EXTERNI: POP, M., POPA, R. -
Planul Național de Acțiune pentru conservarea acvilei țipătoare mici - *Aquila pomarina*;

189. ATLASUL Republicii Socialiste România, 1974, Editura Academiei Republicii
Socialiste România, București;

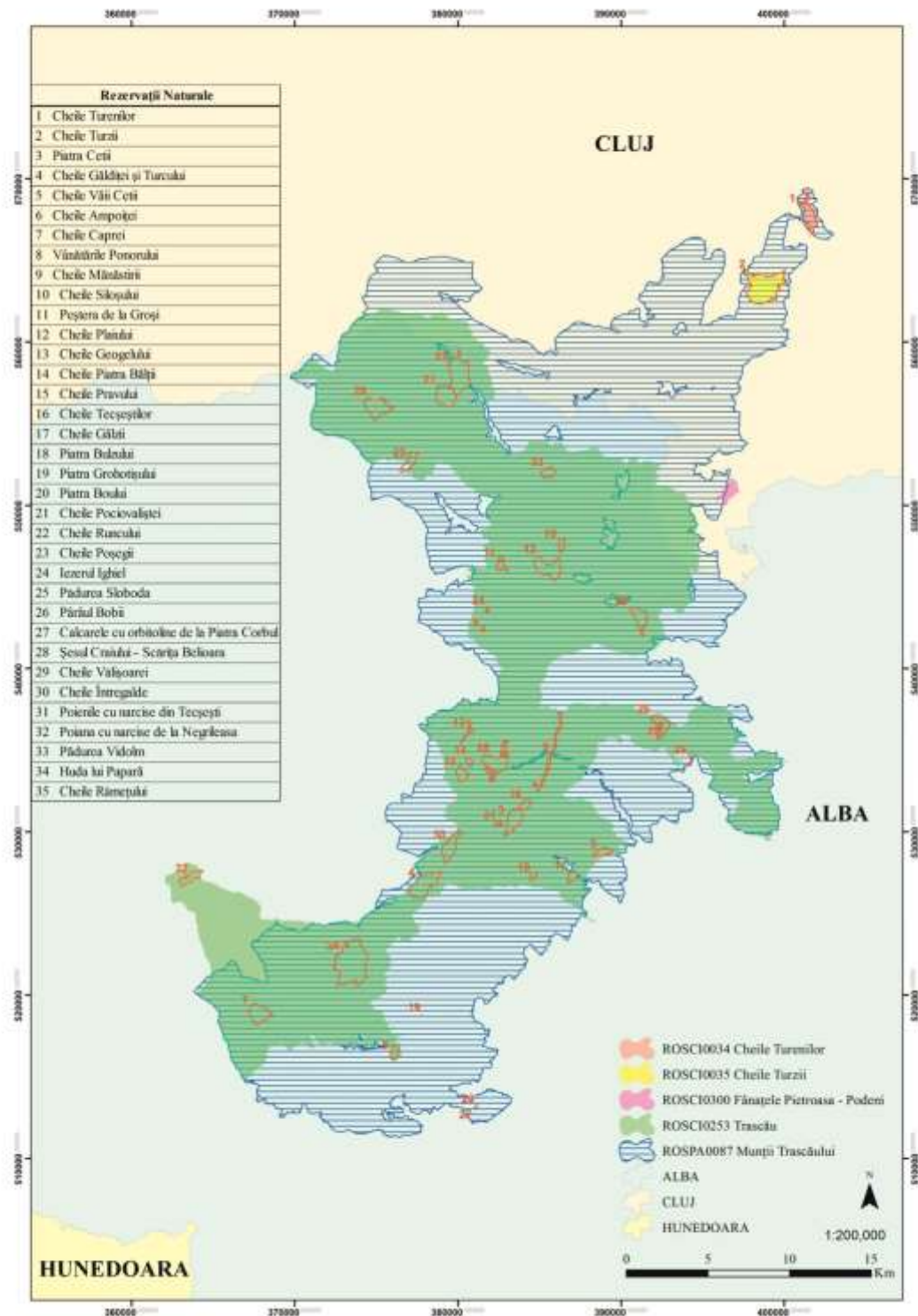
190. Comitetul de Stat al Geologiei – Institutul Geologic, 1968, Harta geologică 1:200.000;

191. http://www.mmediu.ro/dep_mediu/biodiversitate.htm;

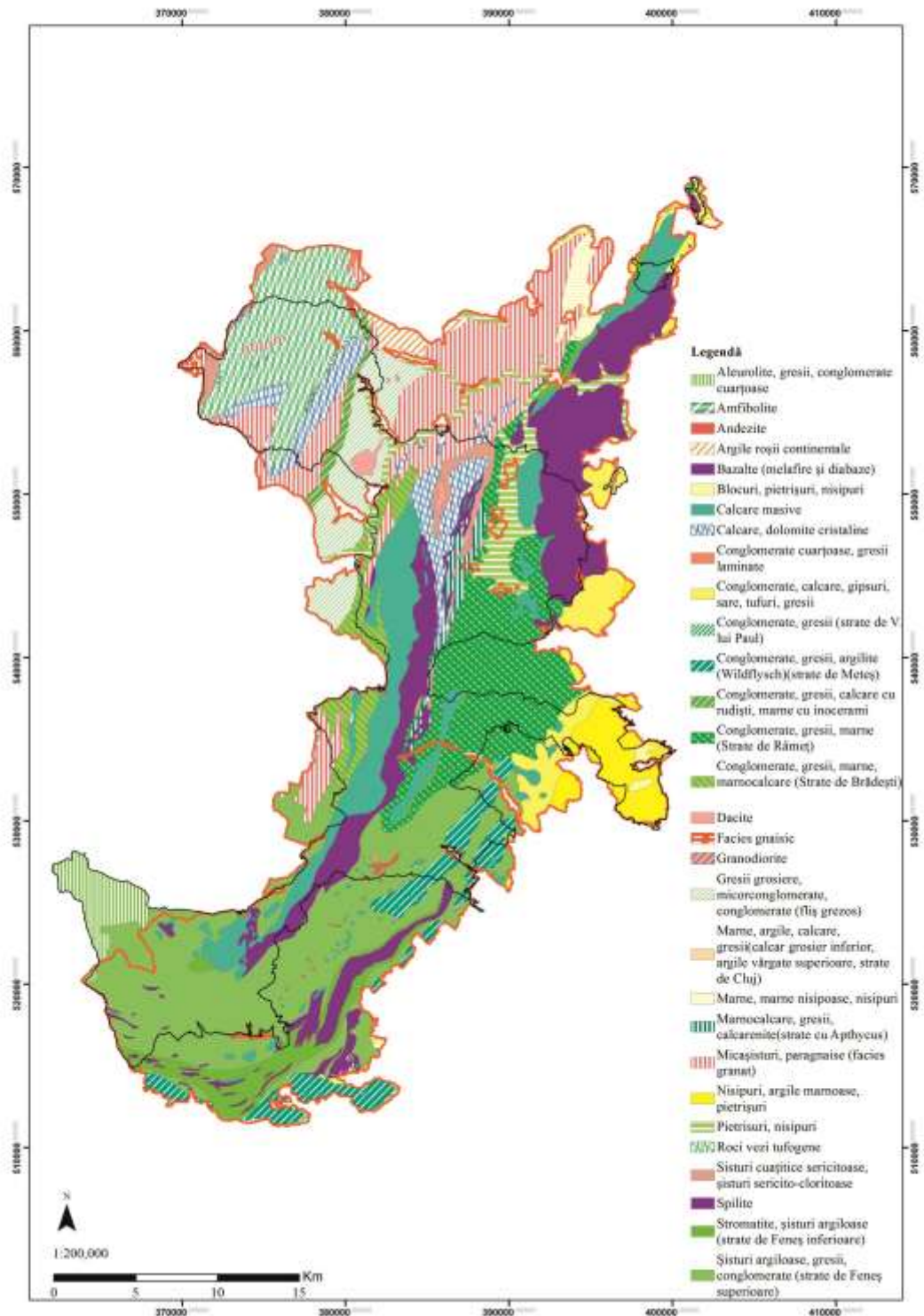
192. <http://www.iucn.org/>.

VIII. ANEXE

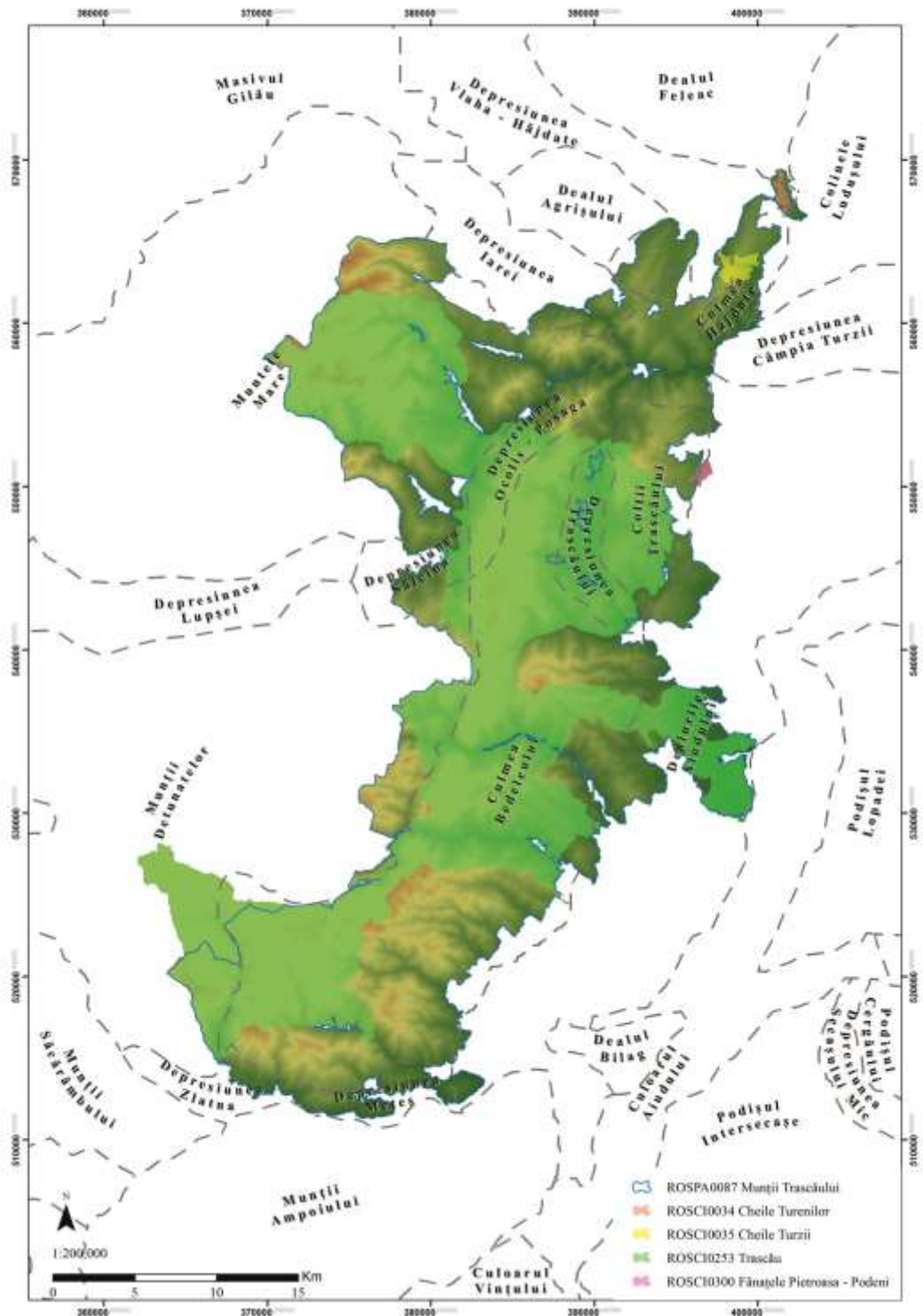
Anexa nr. 1 la Planul de management
Harta localizării ariilor naturale protejate



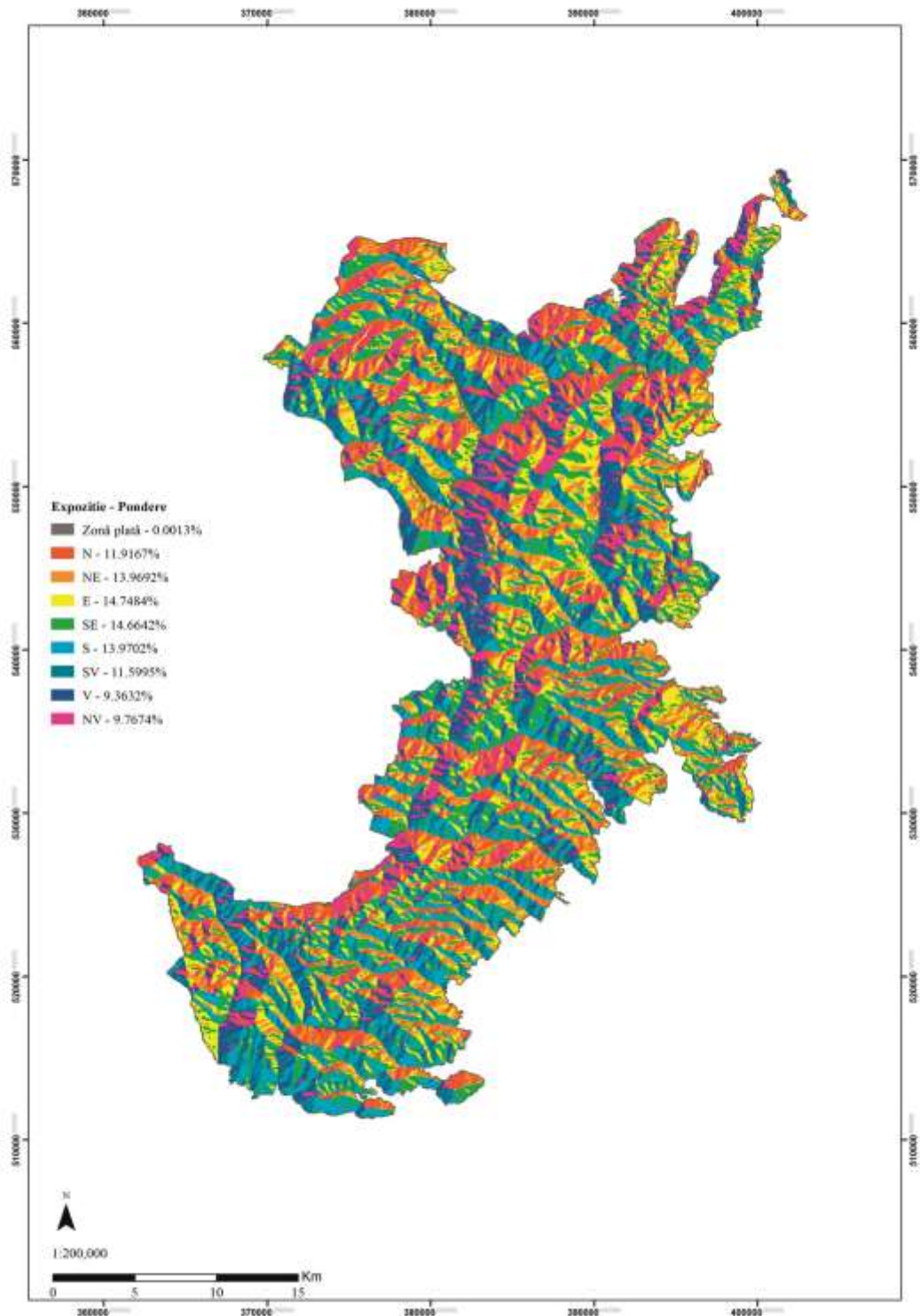
Anexa nr. 3 la Planul de management
Harta geologică



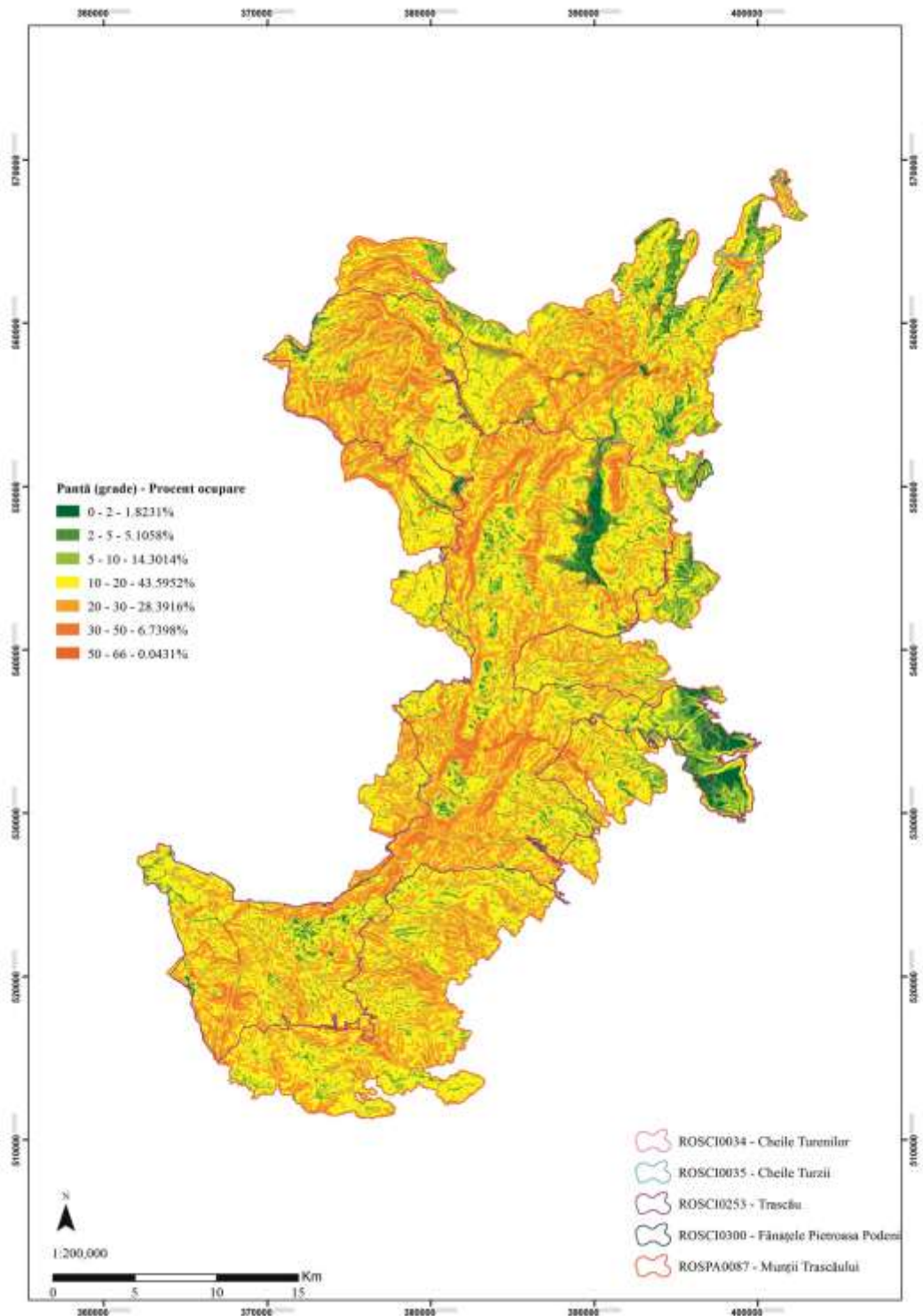
Anexa nr. 4 la Planul de management
Harta unităților de relief



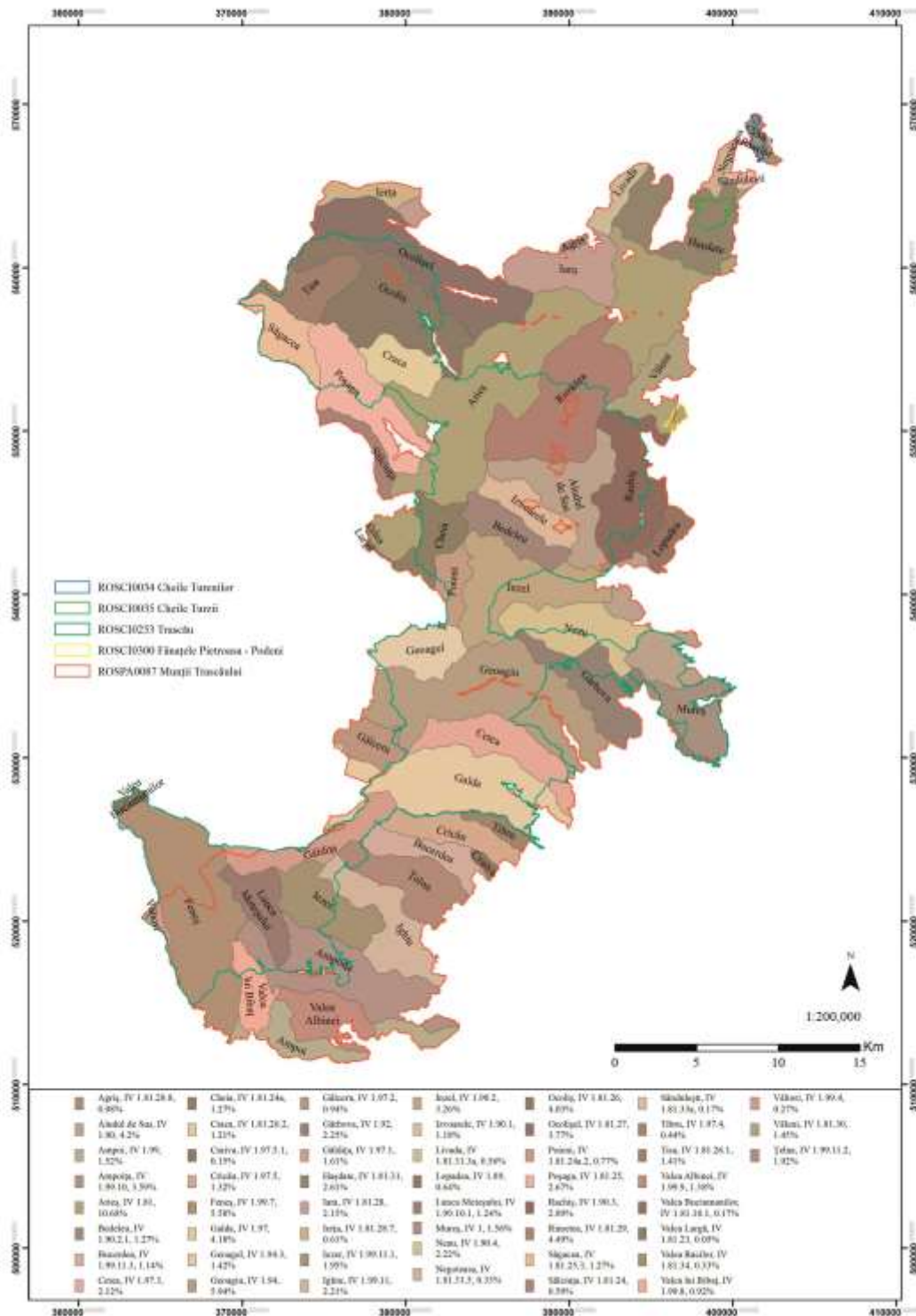
Anexa nr. 6 la Planul de management
Harta expoziției versanților

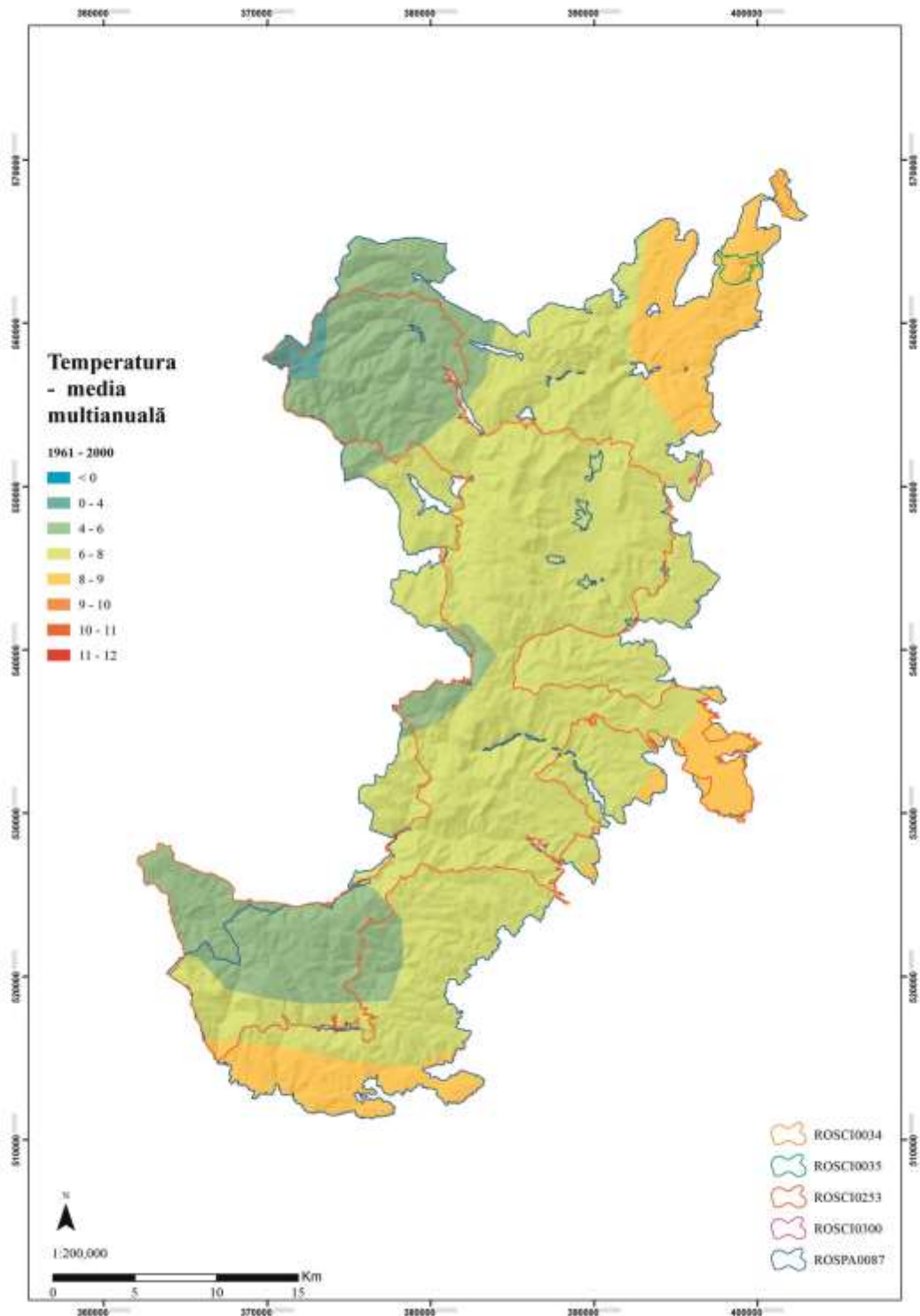


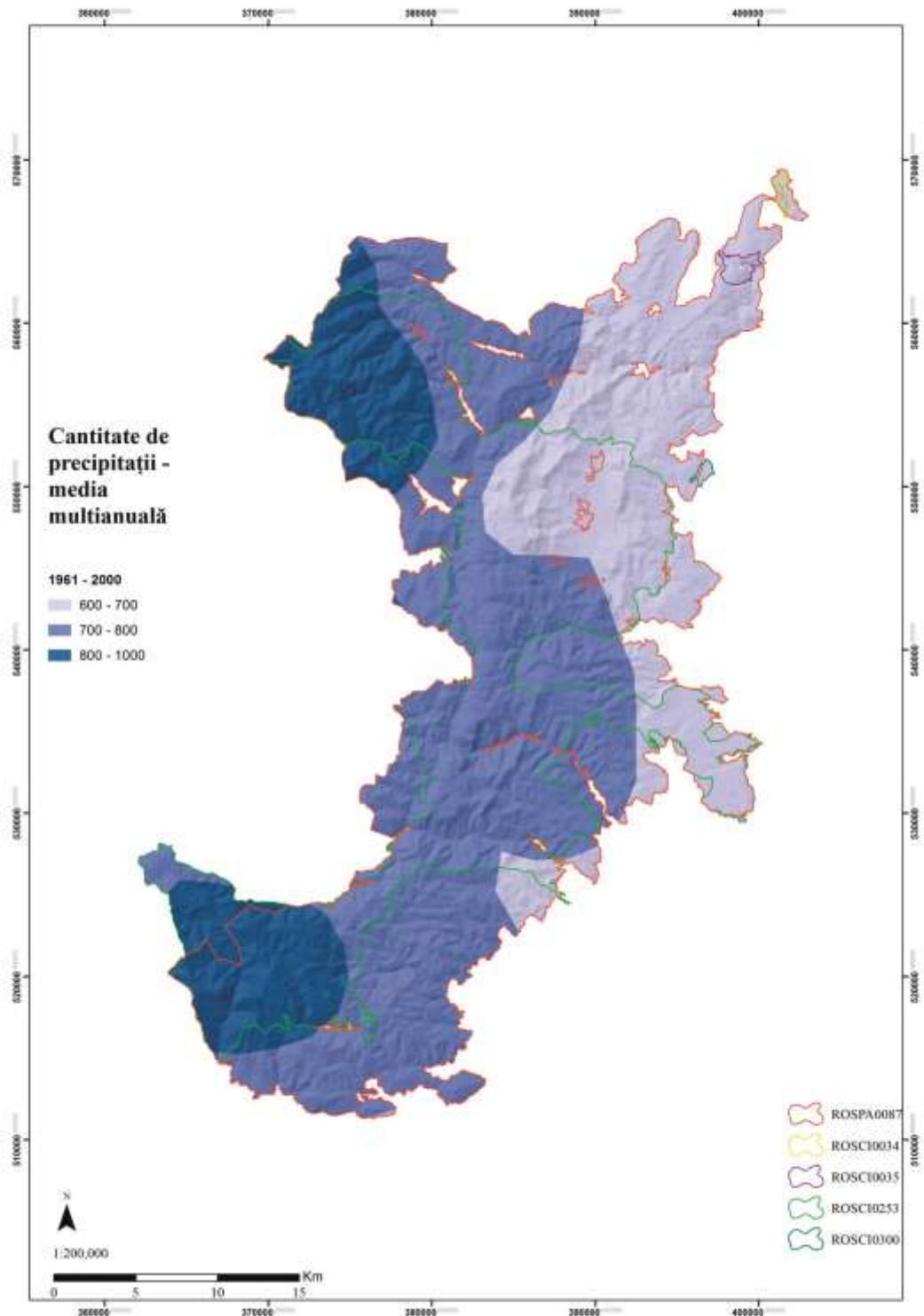
Anexa nr. 7 la Planul de management
Harta pantelor

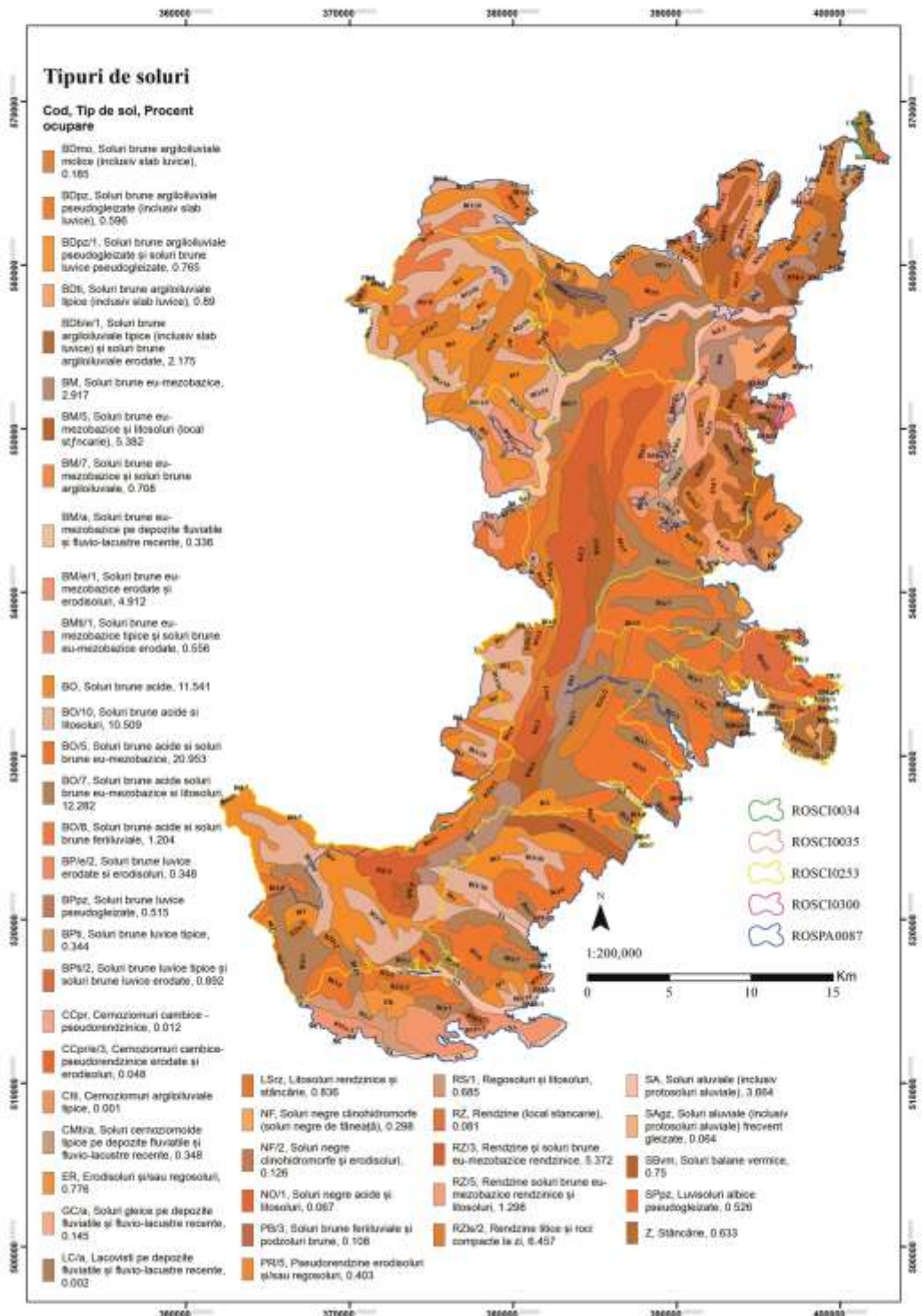


Anexa nr. 8 la Planul de management
Harta bazinelor hidrografice

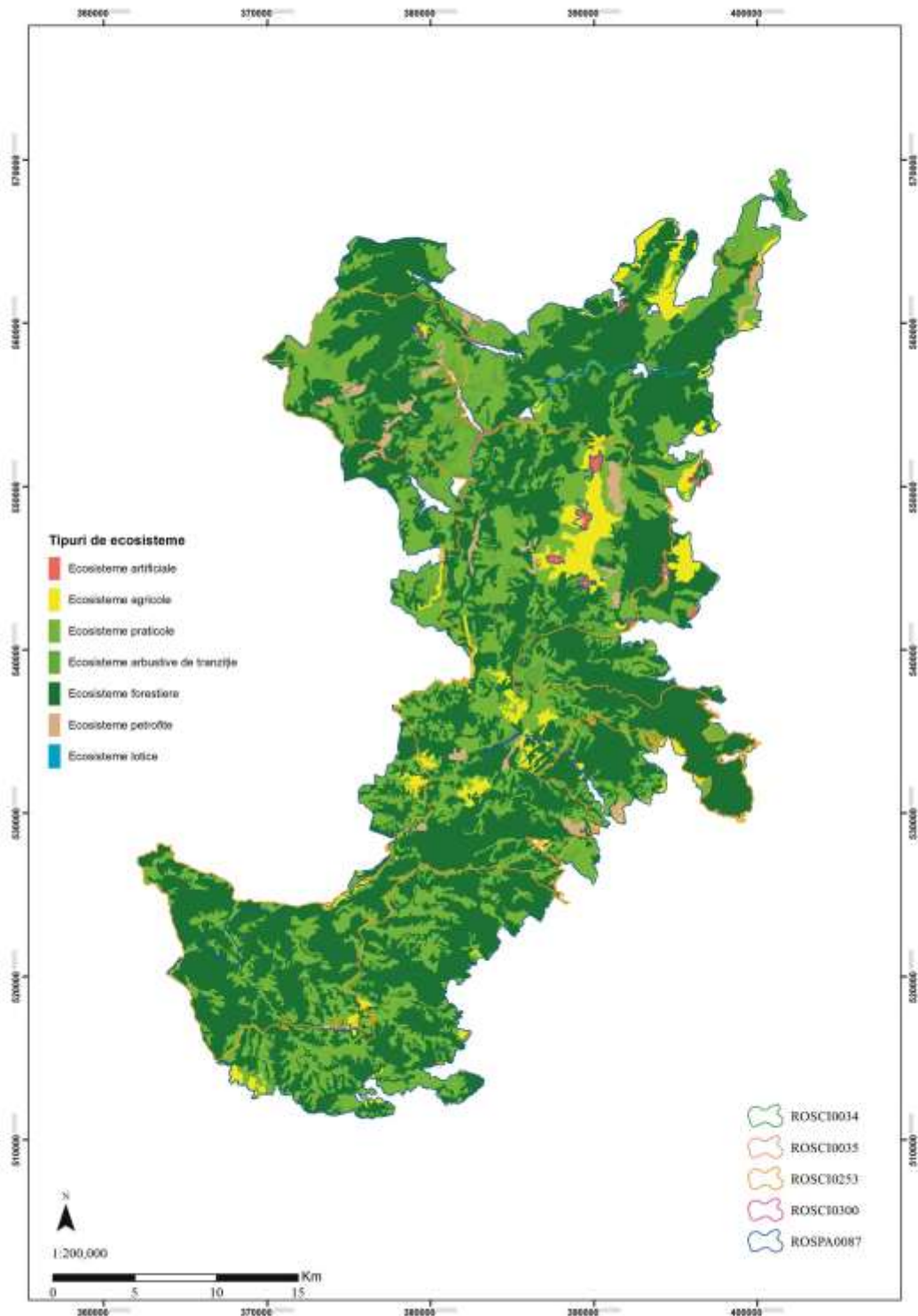




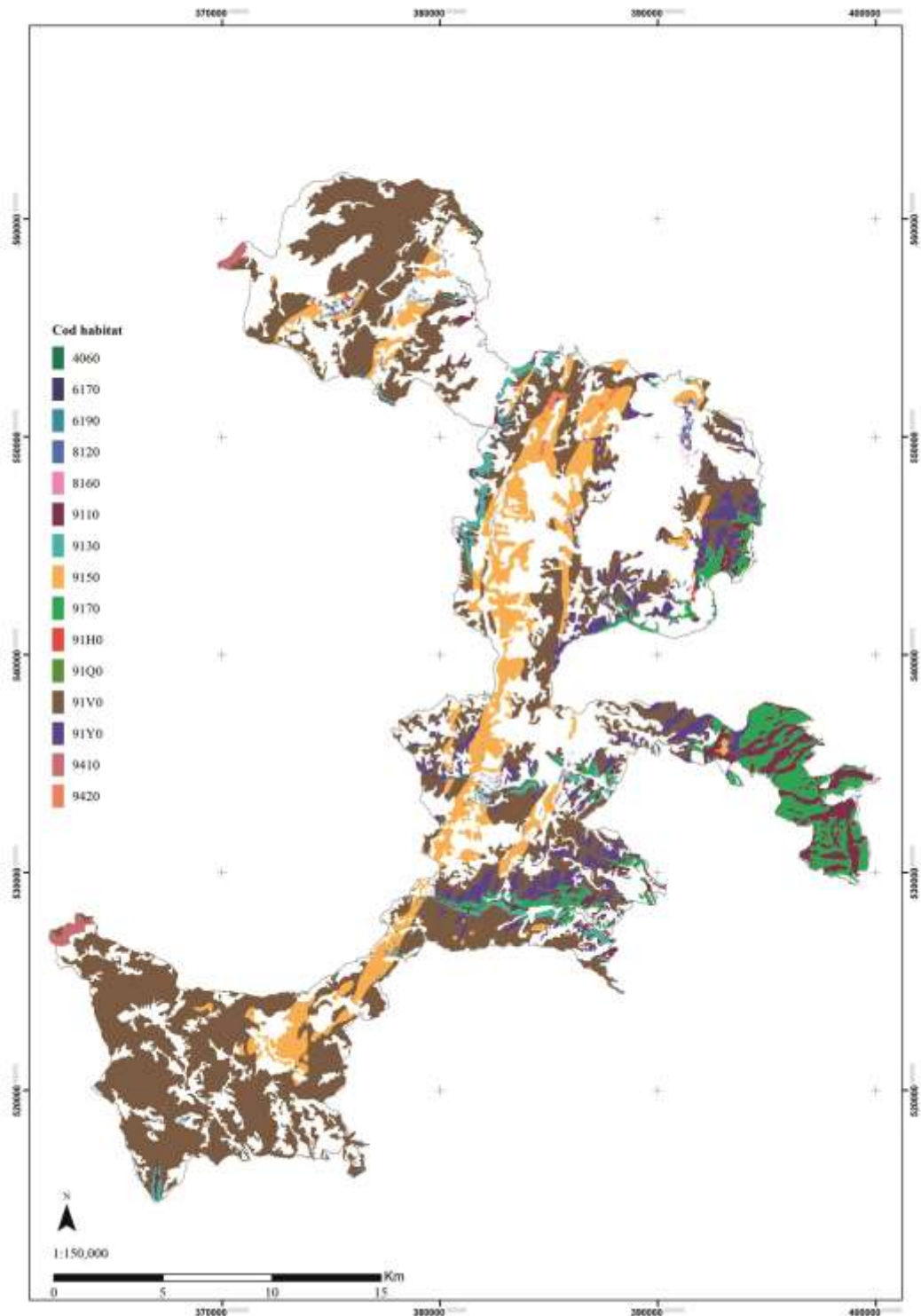




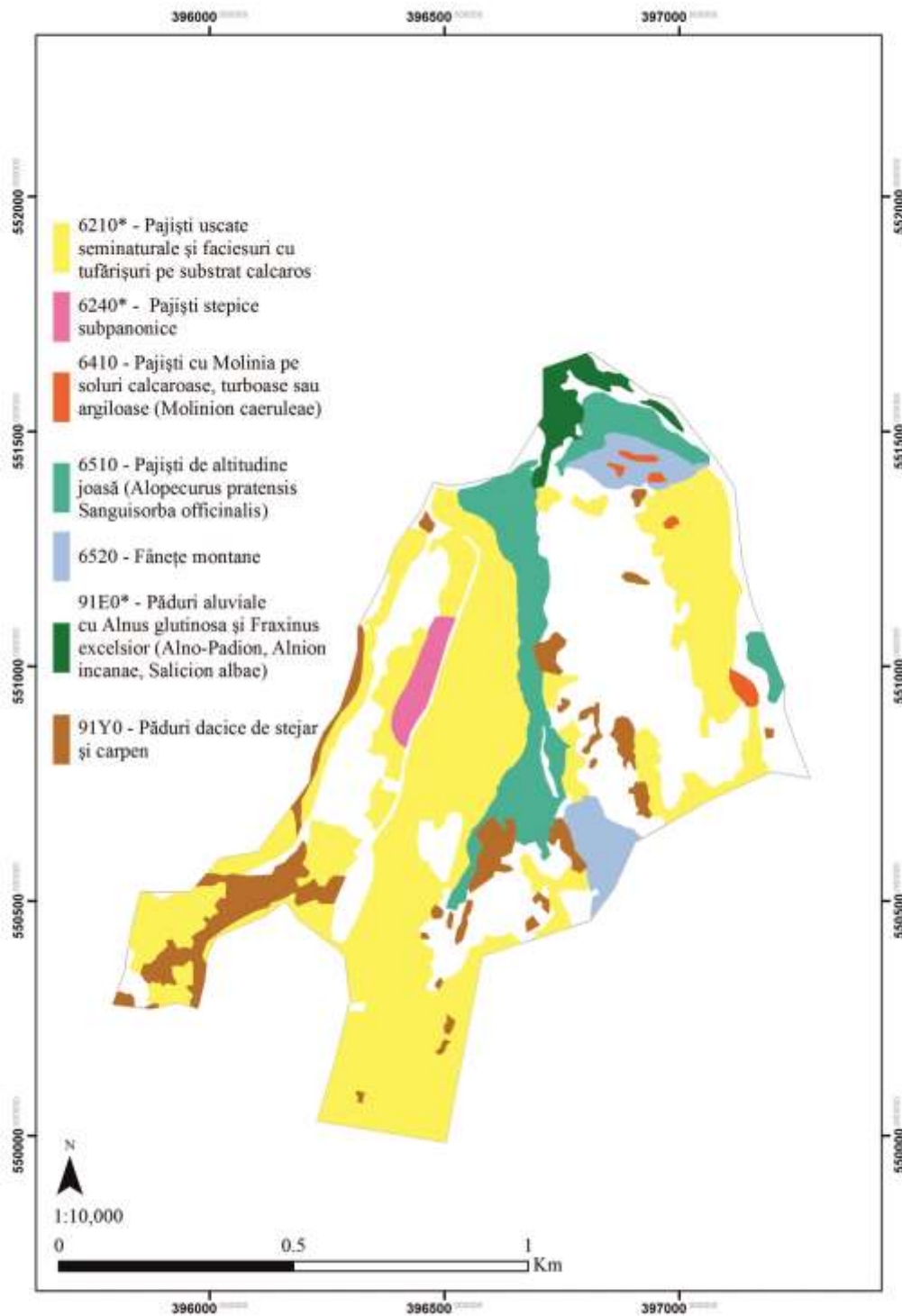
Anexa nr. 12 la Planul de management
Harta ecosistemelor



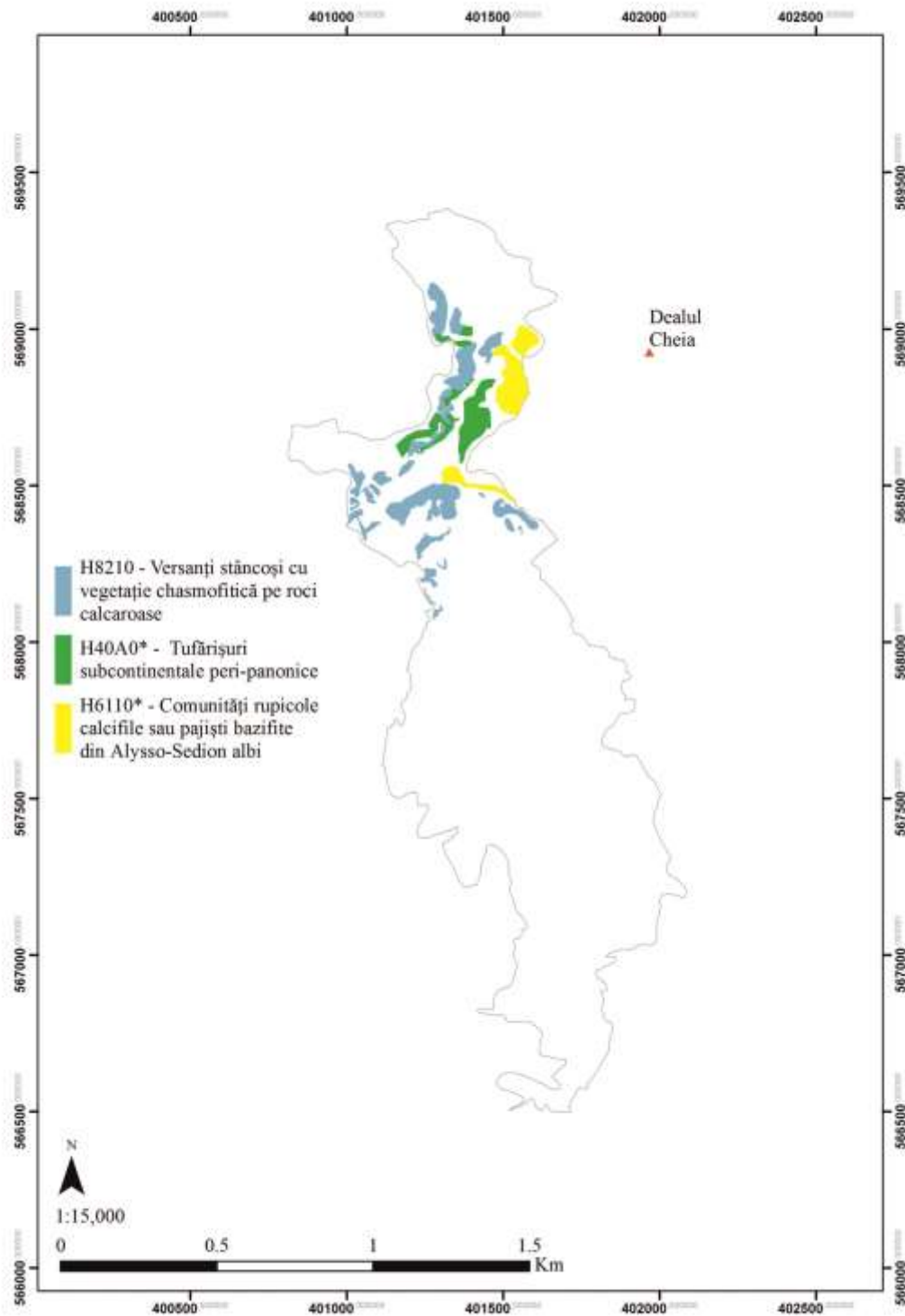
Anexa nr. 13 la Planul de management
Harta habitatelor de interes conservativ de pe suprafata ROSCI0253 Trascau



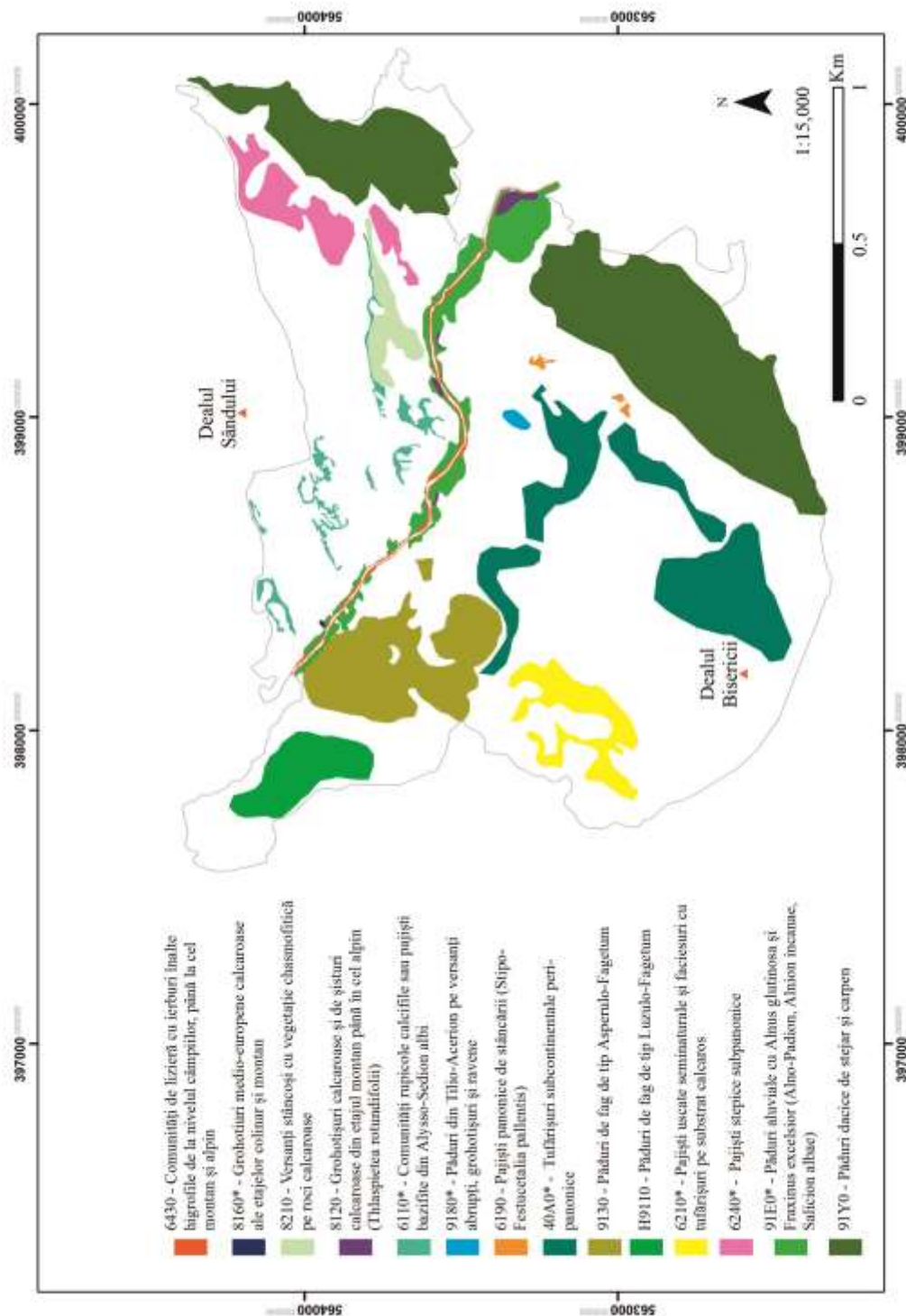
Anexa nr. 14 la Planul de management
 Harta habitatelor de interes conservativ de pe suprafața ROSCI0300 Fânașele Pietroasa-Podeni



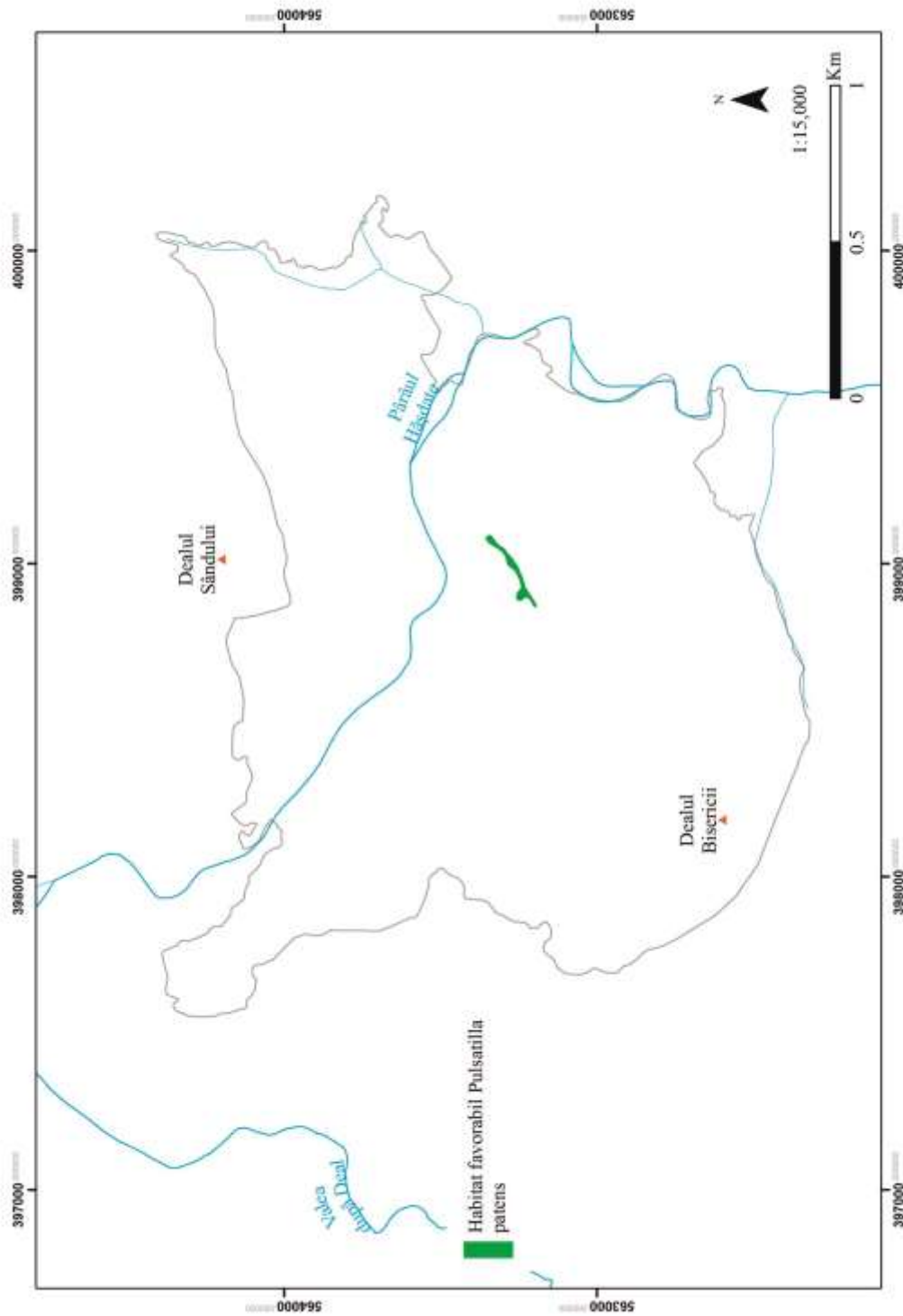
Anexa nr. 15 la Planul de management
Harta habitatelor de interes conservativ de pe suprafata ROSCI0034 Cheile Turenilor



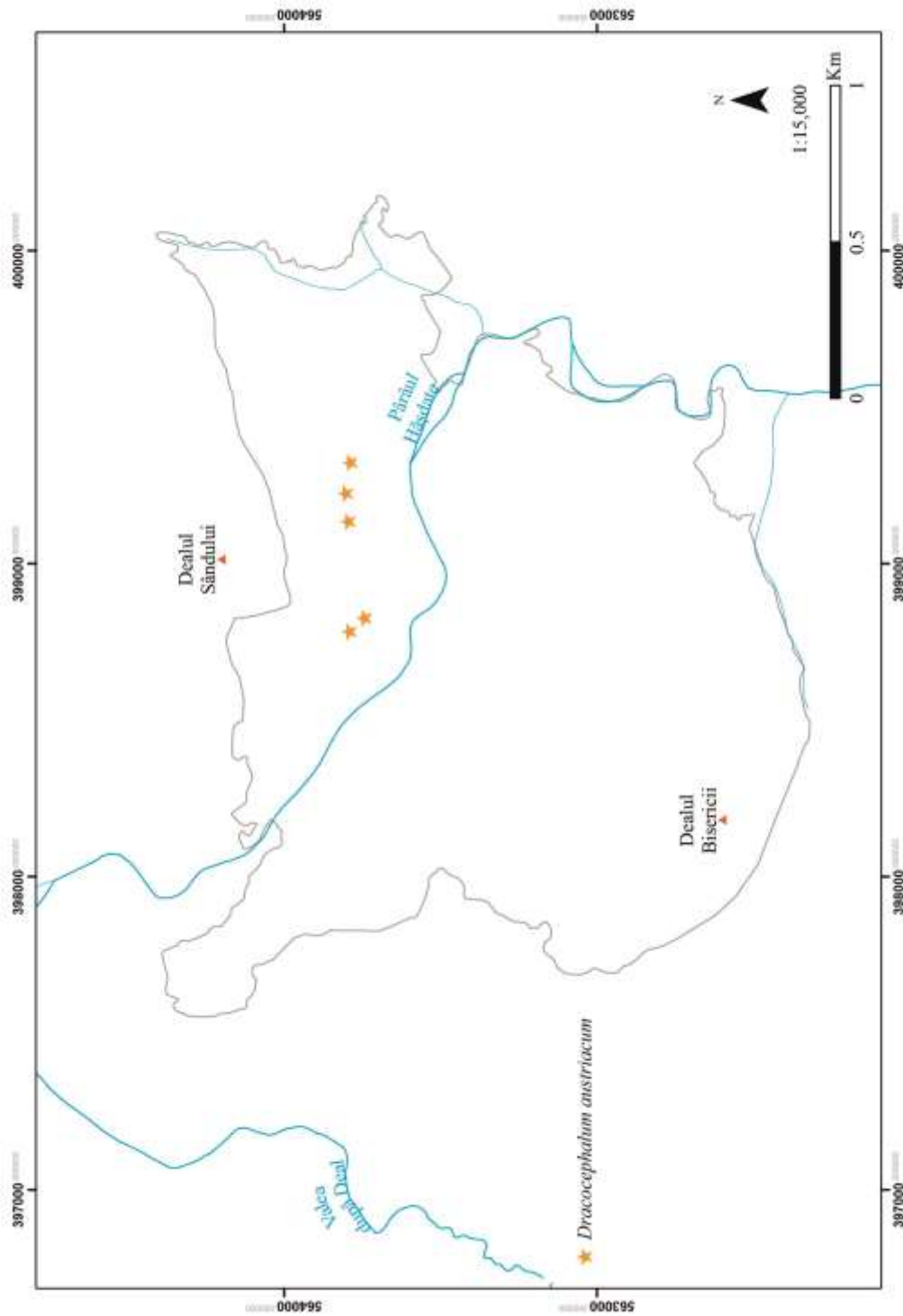
Anexa nr. 16 la Planul de management
 Harta habitatelor de interes conservativ de pe suprafața ROSCI0035 Cheile Turzii



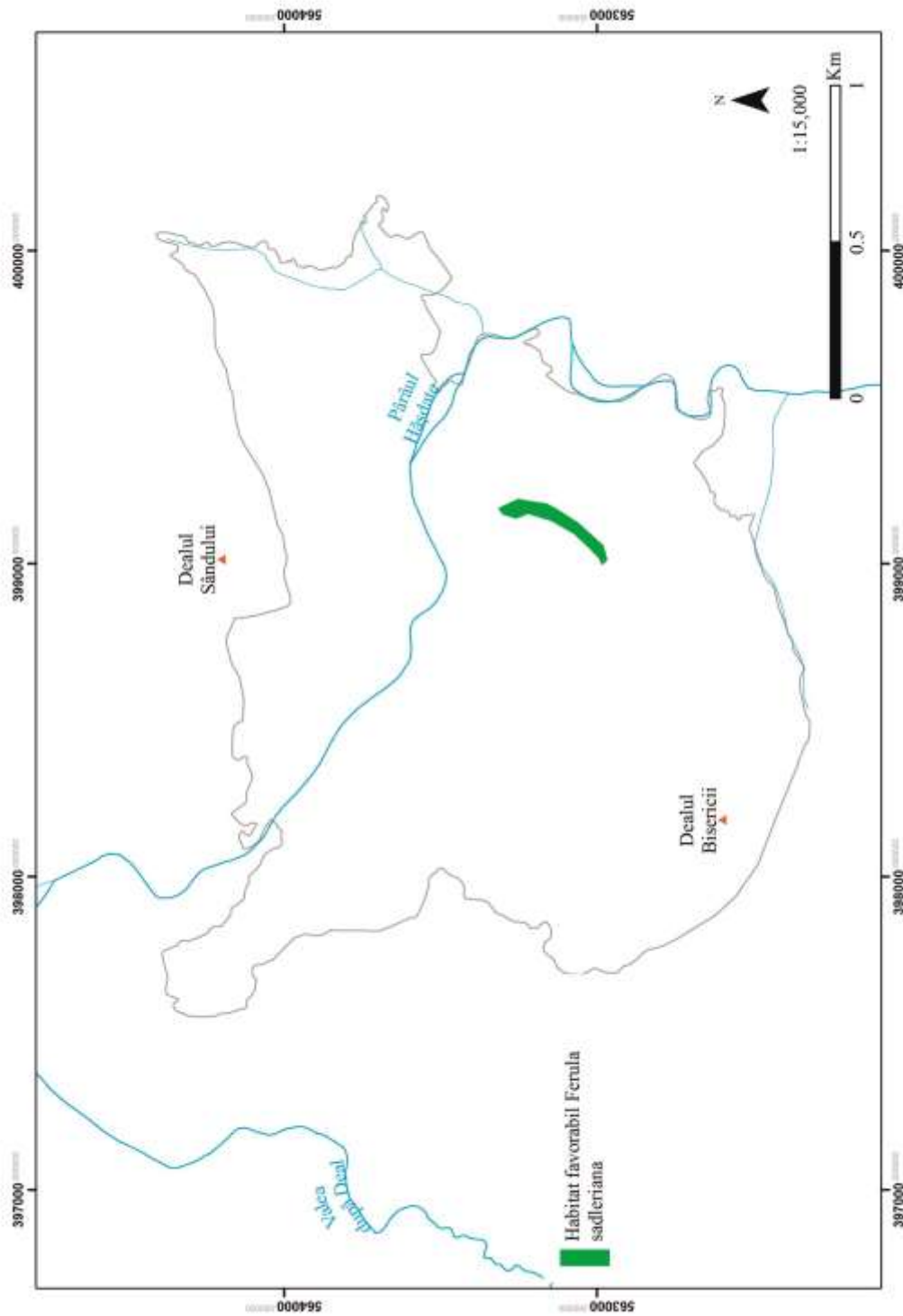
Anexa nr. 17 la Planul de management
Distribuția speciei *Pulsatilla patens* pe suprafața ROSCI0035 Cheile Turzii



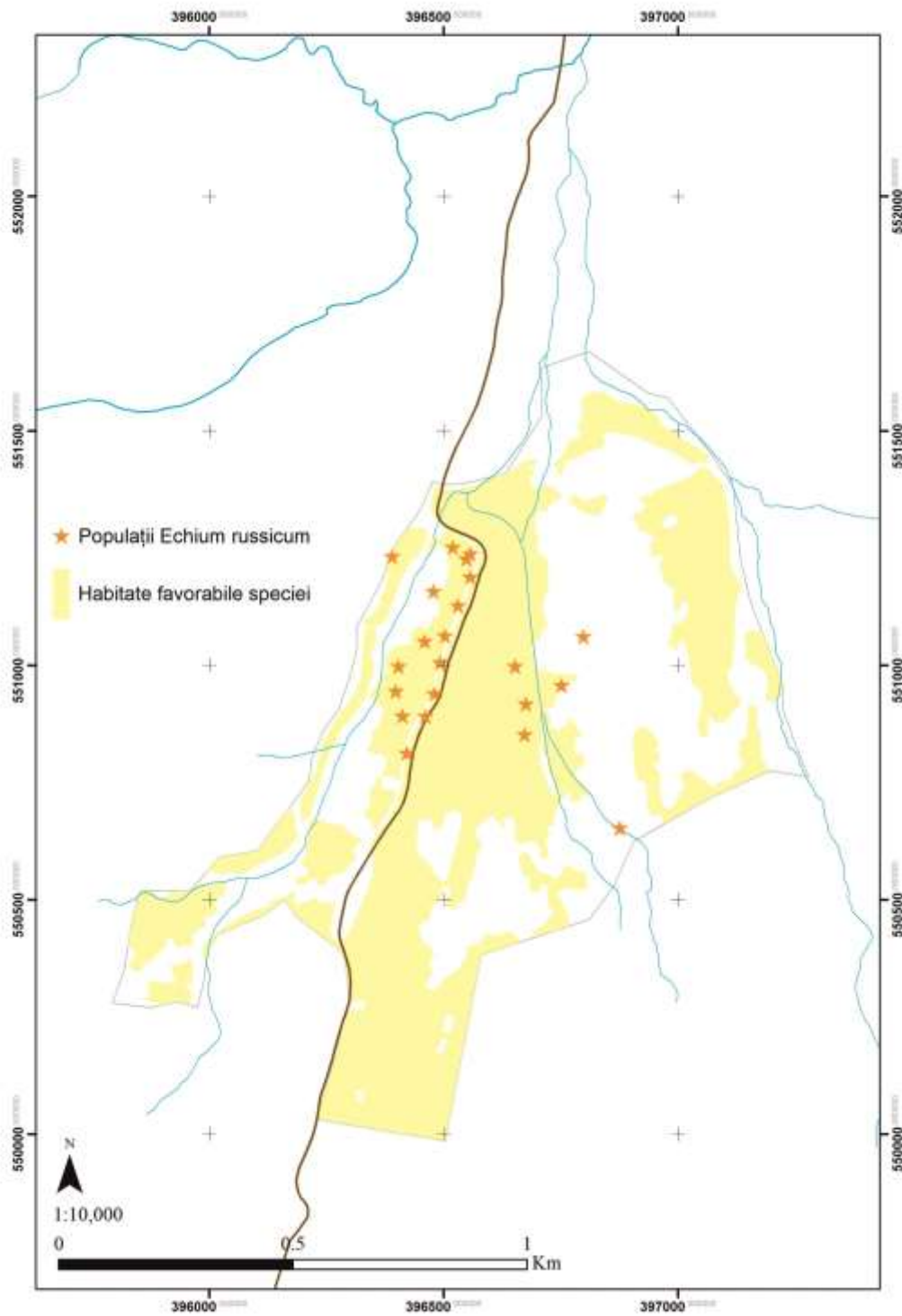
Anexa nr. 18 la Planul de management
Distribuția speciei *Dracocephalum austriacum* pe suprafața ROSCI0035 Cheile Turzii



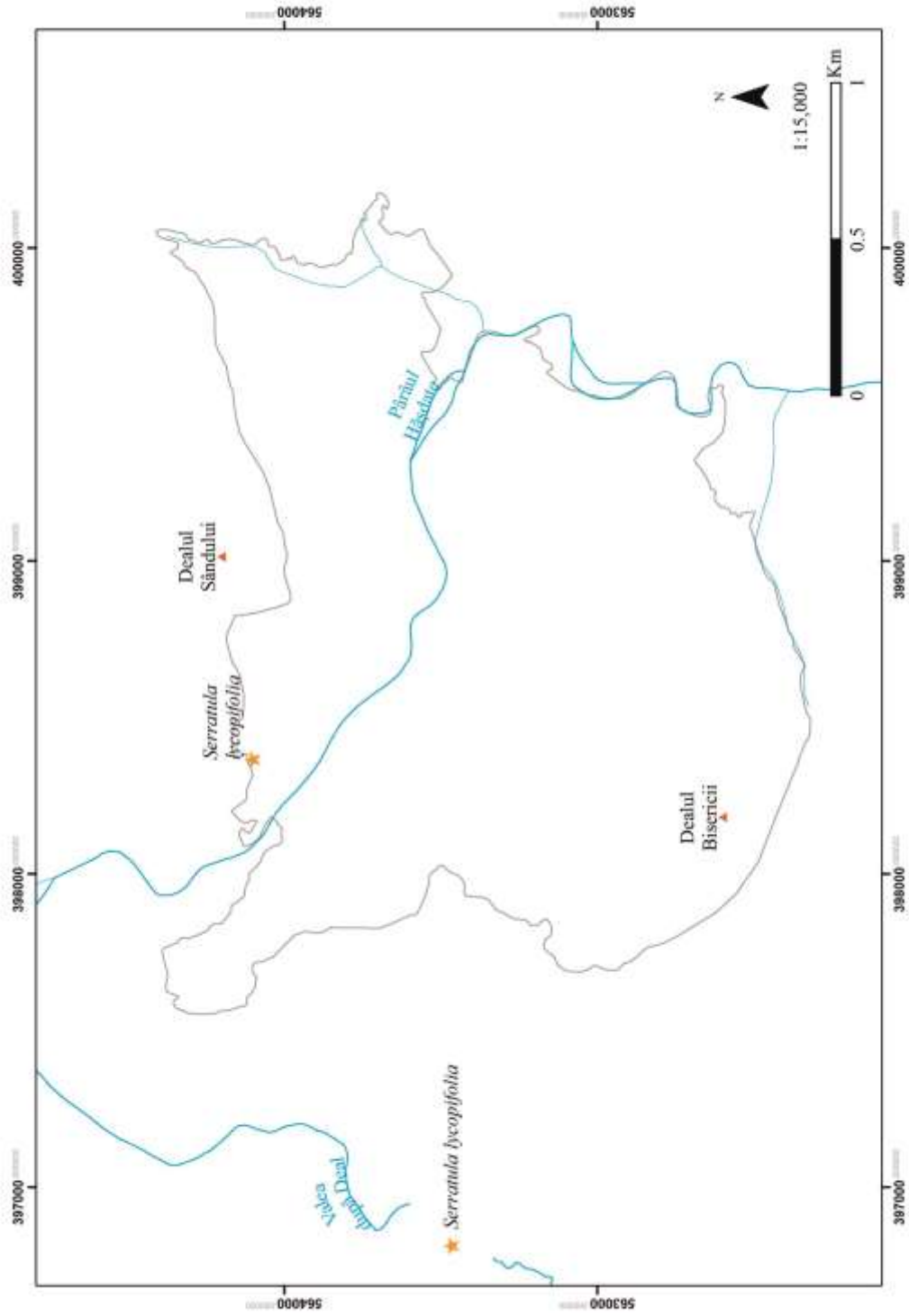
Anexa nr. 19 la Planul de management
Distribuția speciei *Ferula sadleriana* pe suprafața ROSCI0035 Cheile Turzii



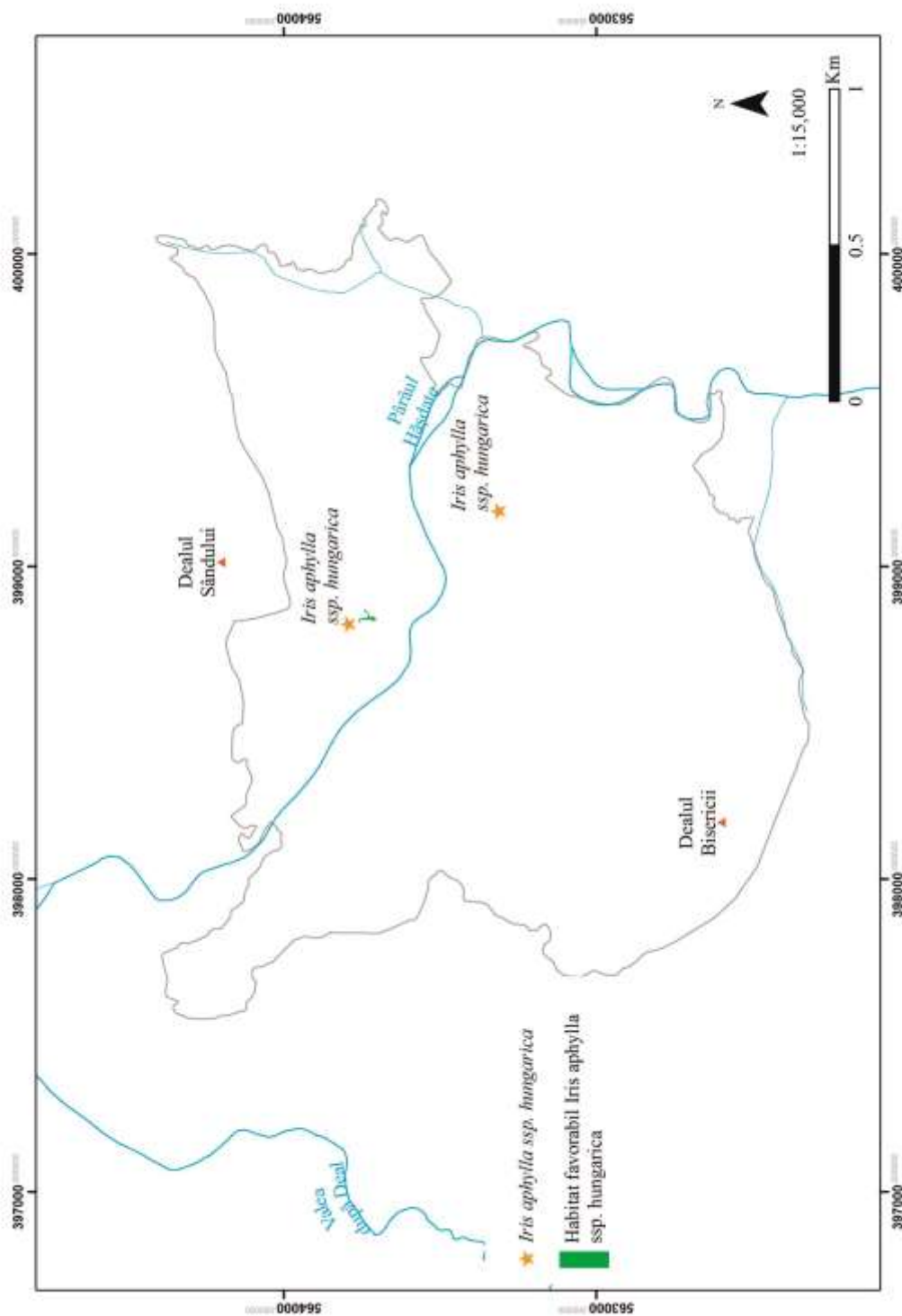
Anexa nr. 20 la Planul de management
Distribuția speciei *Echium russicum* pe suprafața ROSCI0300 Fănațele Pietroasa-Podeni



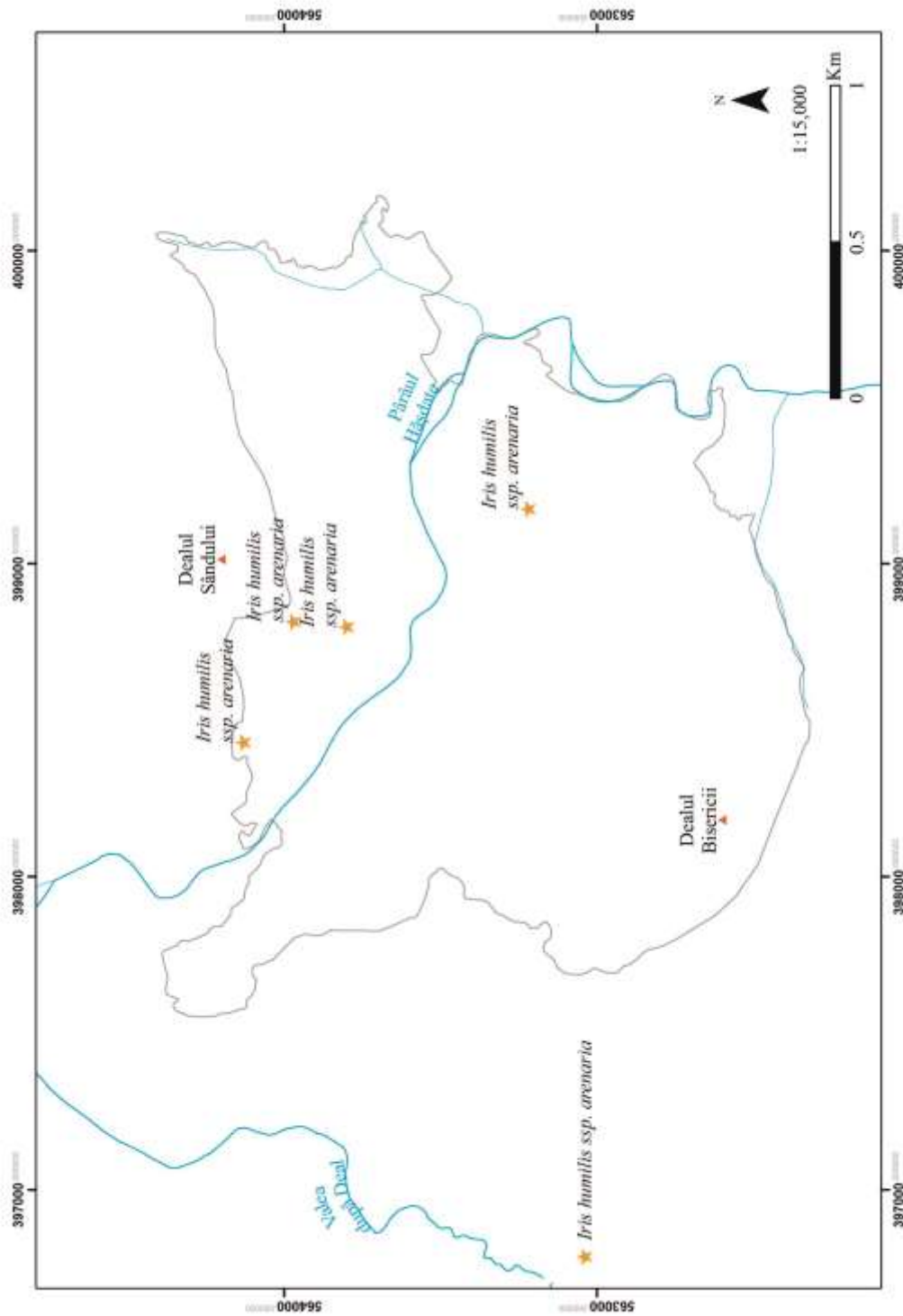
Anexa nr. 21 la Planul de management
Distribuția speciei *Serratula lycopifolia* pe suprafața ROSCI0035 Cheile Turzii



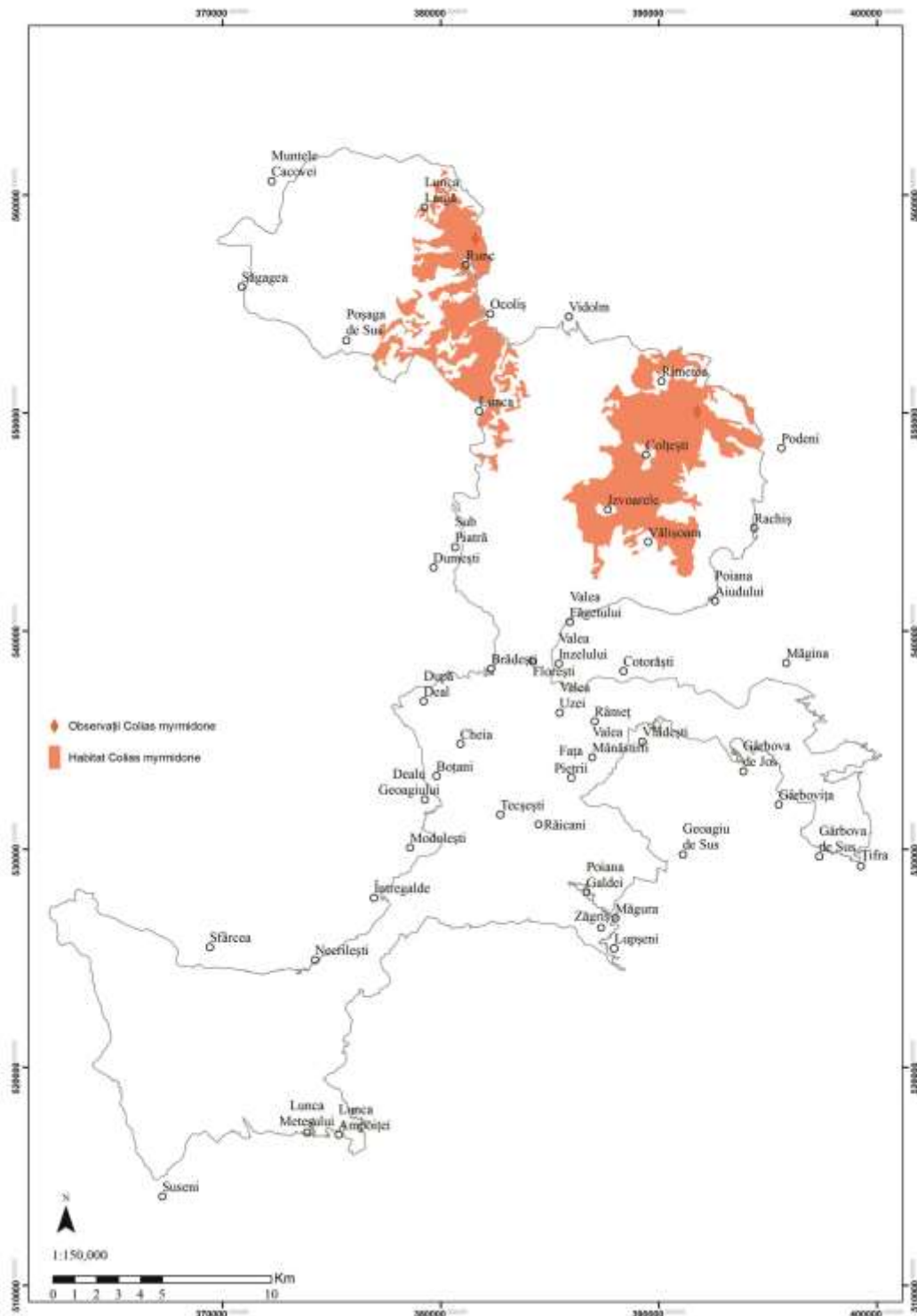
Anexa nr. 22 la Planul de management
Distribuția speciei *Iris aphylla* ssp. *hungarica* pe suprafața ROSCI0035 Cheile Turzii



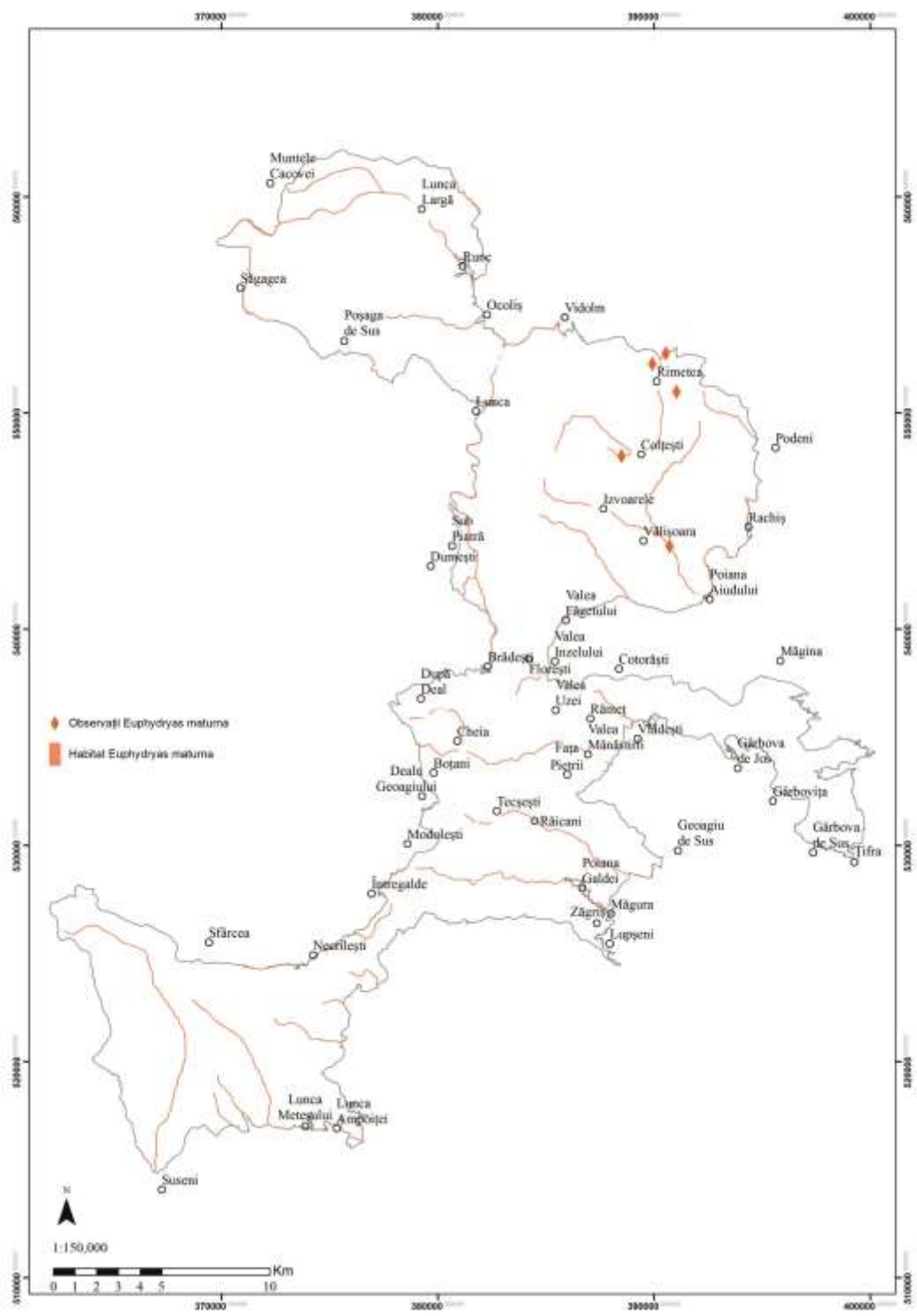
Anexa nr. 23 la Planul de management
Distribuția speciei *Iris humilis ssp. arenaria* pe suprafața ROSCI0035 Cheile Turzii



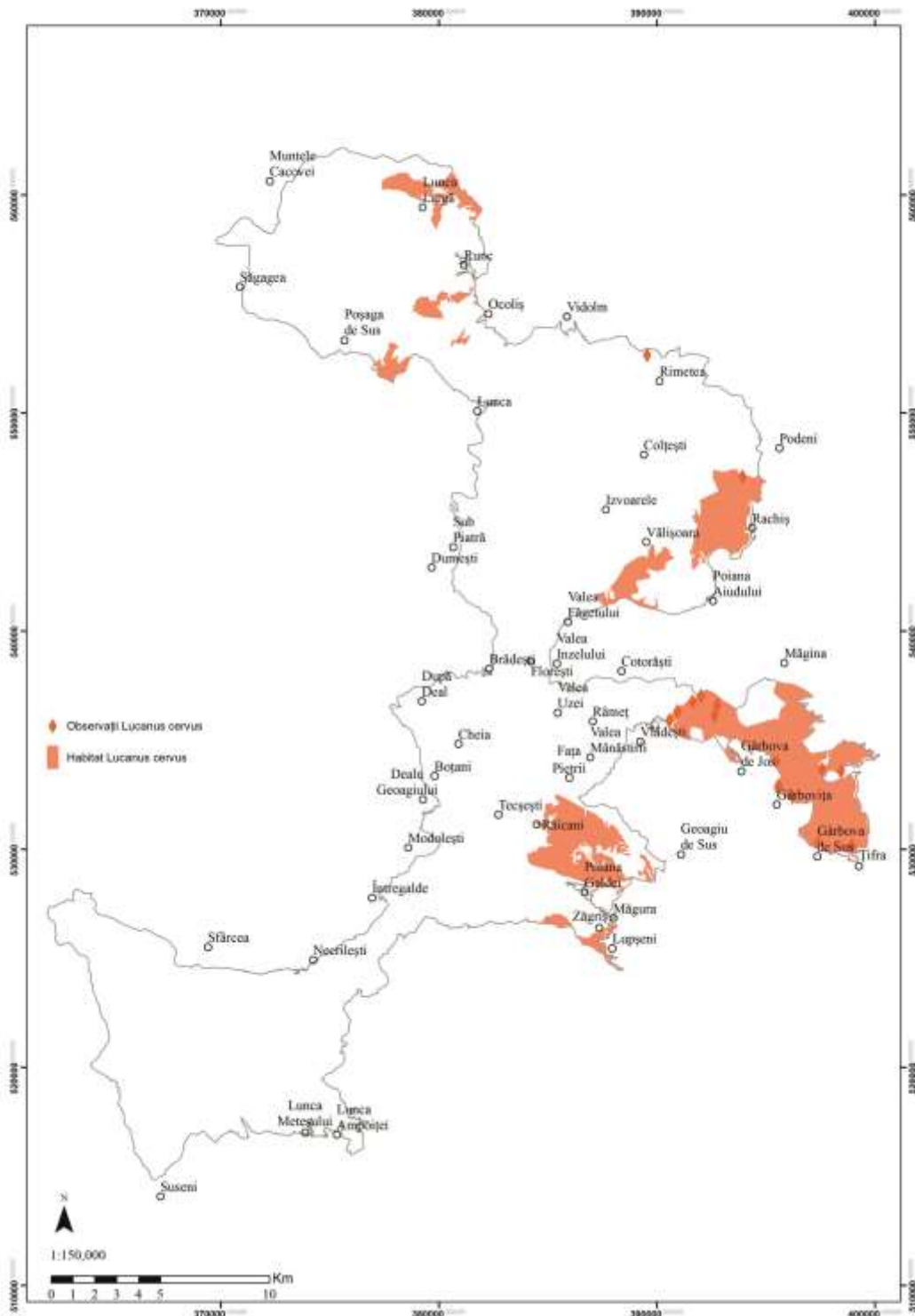
Anexa nr. 24 la Planul de management
 Distribuția speciei *Colias myrmidone* pe suprafața ROSCI0253 Trascău



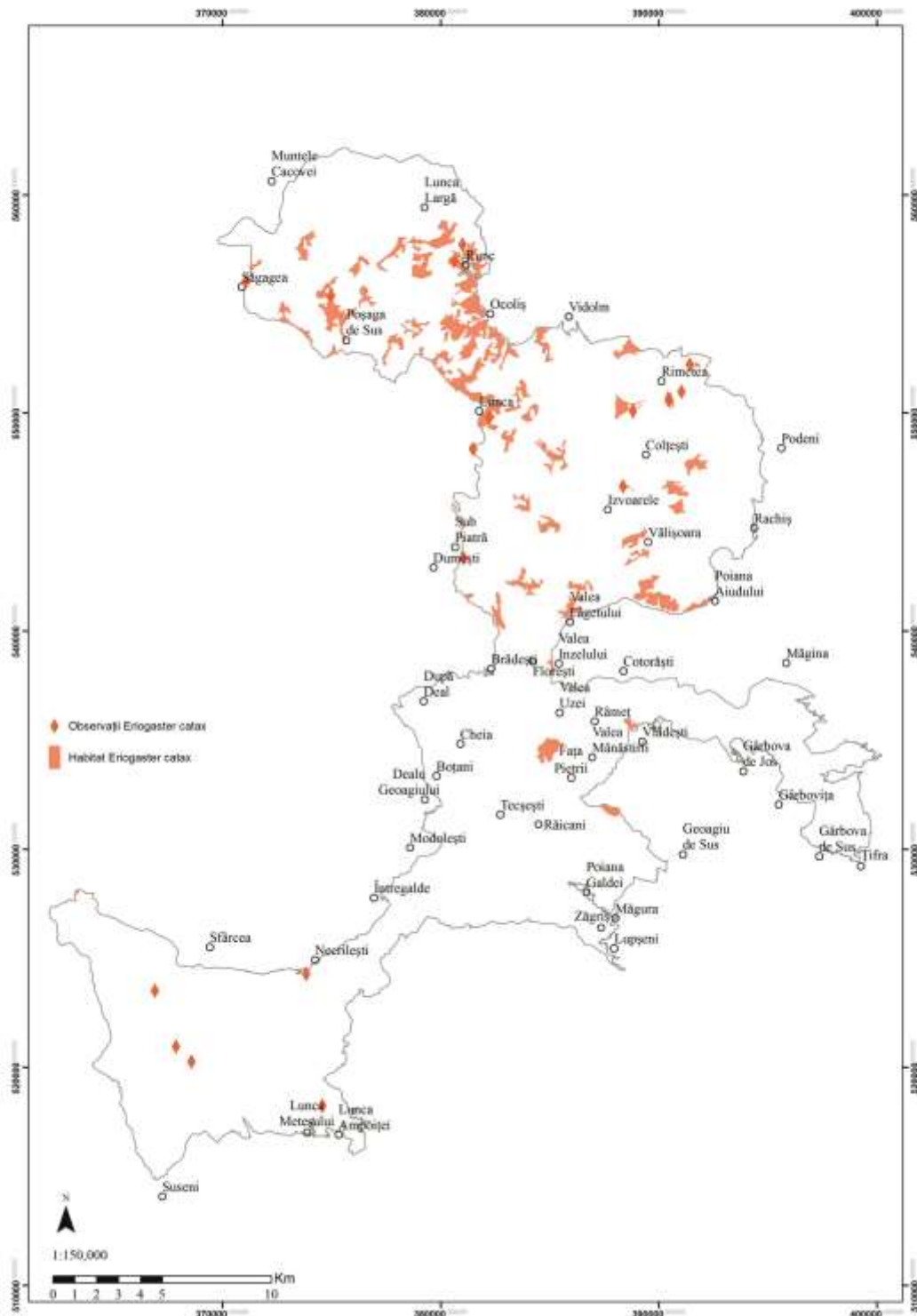
Anexa nr. 25 la Planul de management
 Distribuția speciei *Euphydryas maturna* pe suprafața ROSCI0253 Trascău



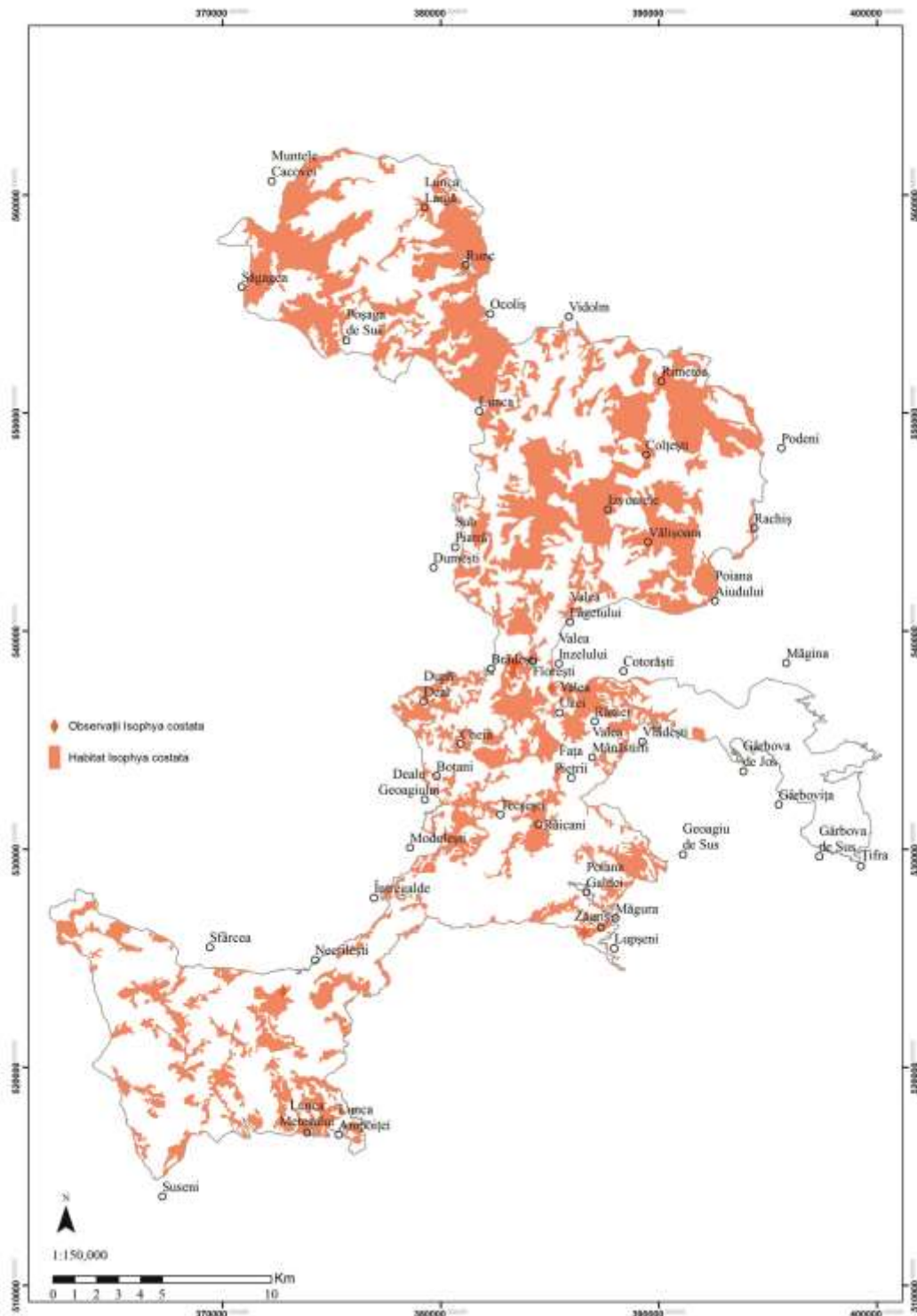
Anexa nr. 28 la Planul de management
 Distribuția speciei *Lucanus cervus* pe suprafața ROSCI0253 Trascău



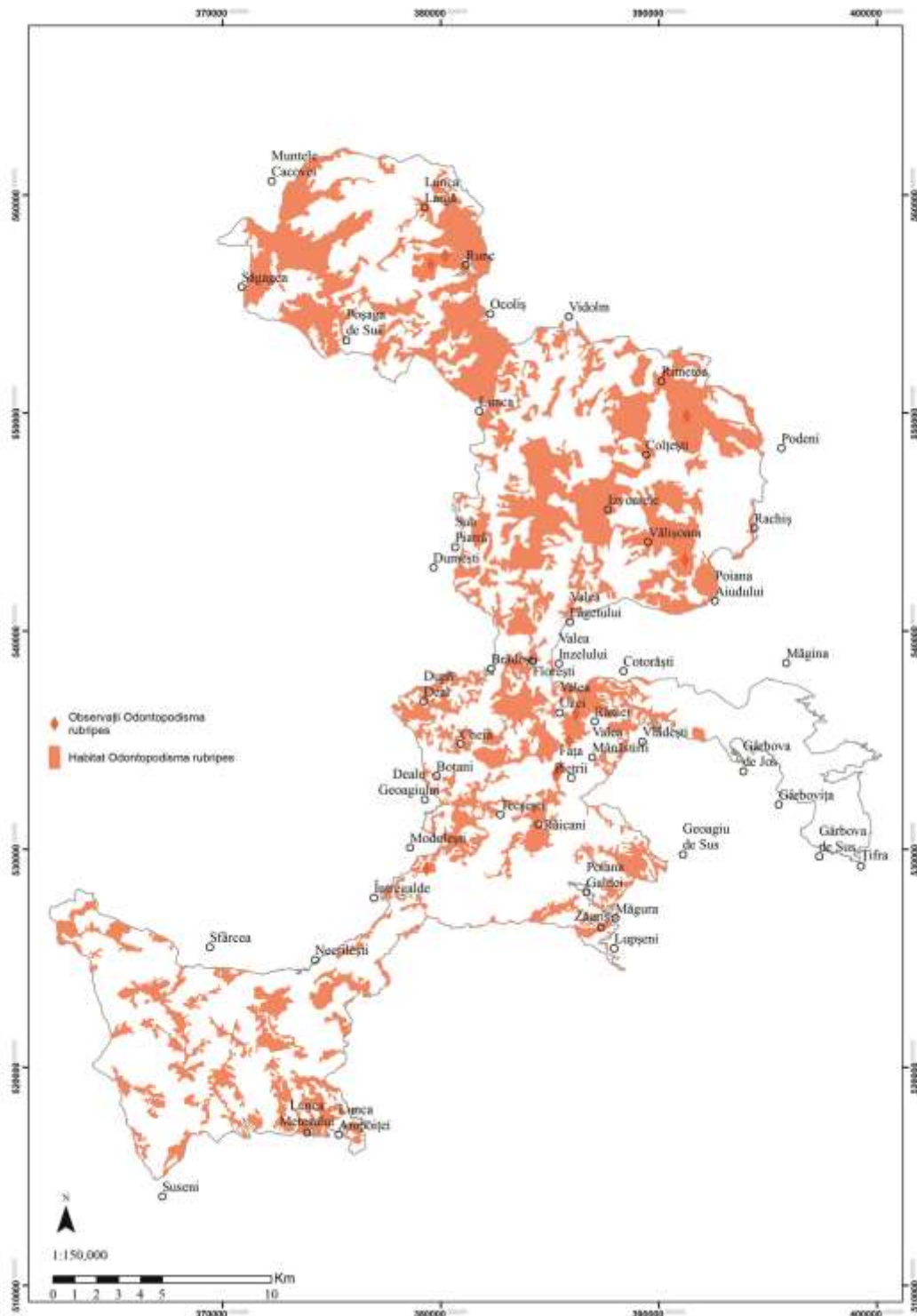
Anexa nr. 29 la Planul de management
Distribuția speciei *Eriogaster catax* pe suprafața ROSCI0253 Trascău



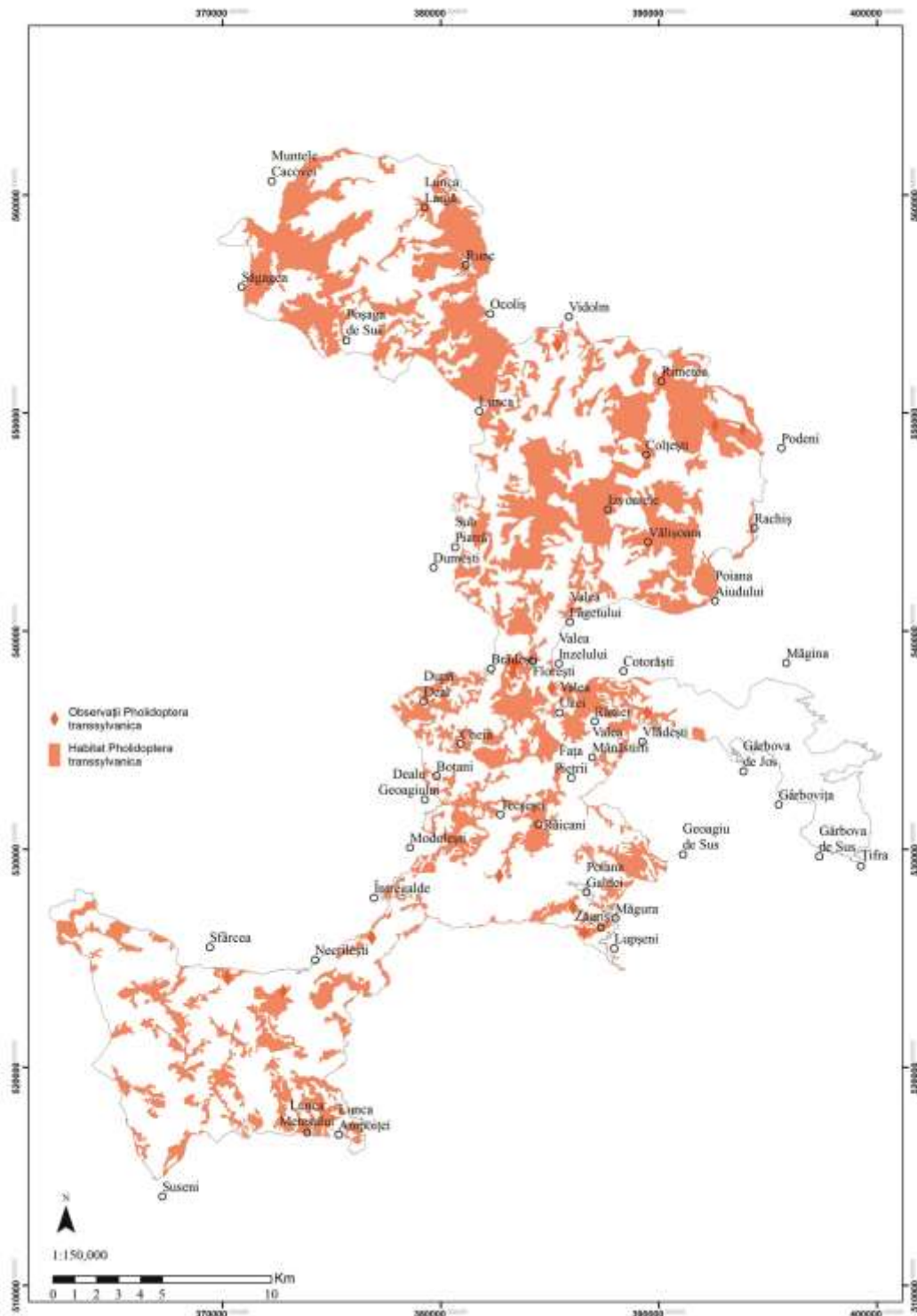
Anexa nr. 31 la Planul de management
 Distribuția speciei *Isophya costata* pe suprafața ROSCI0253 Trascău



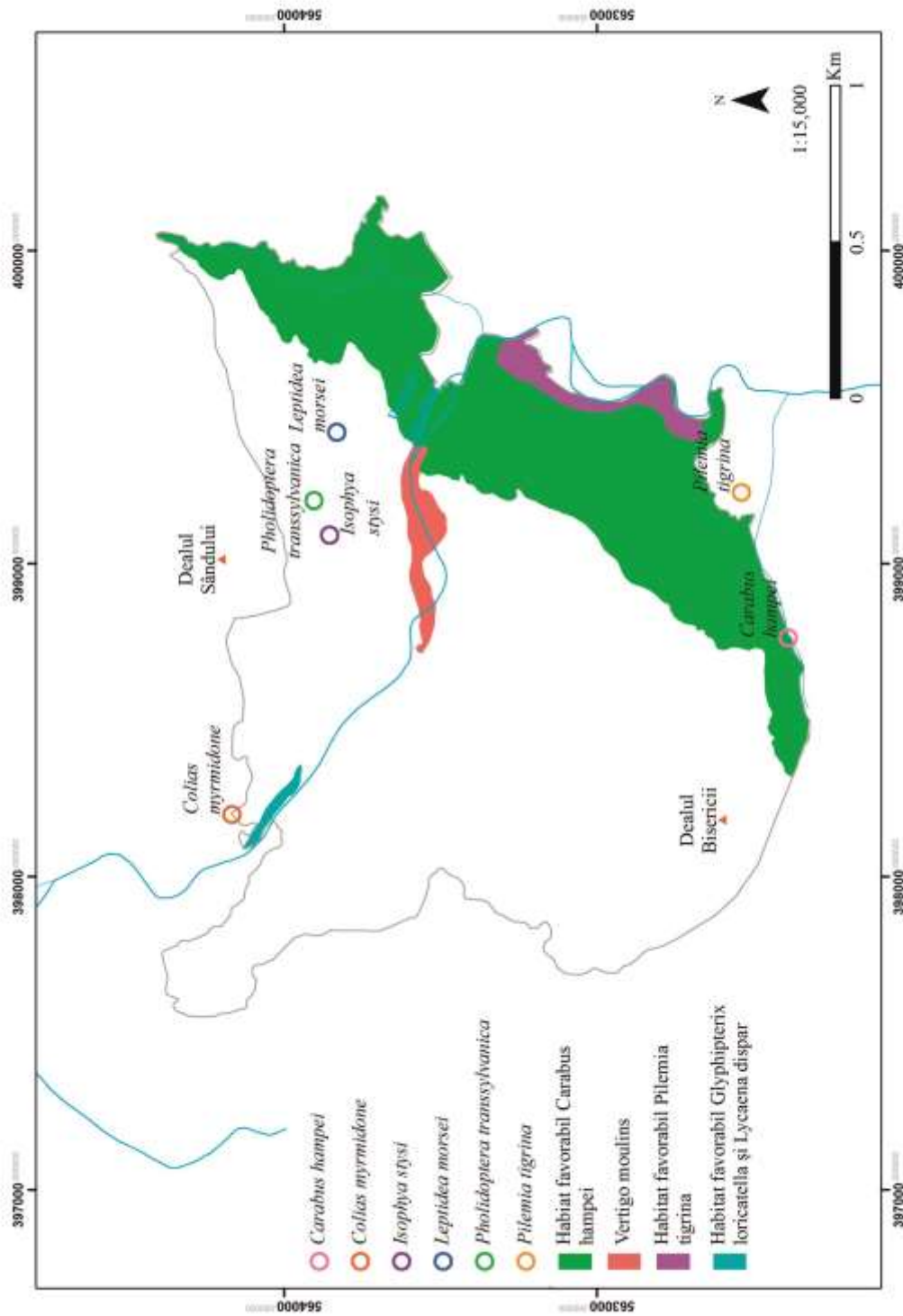
Anexa nr. 32 la Planul de management
Distribuția speciei *Odontopodisma rubripes* pe suprafața ROSCI0253 Trascău



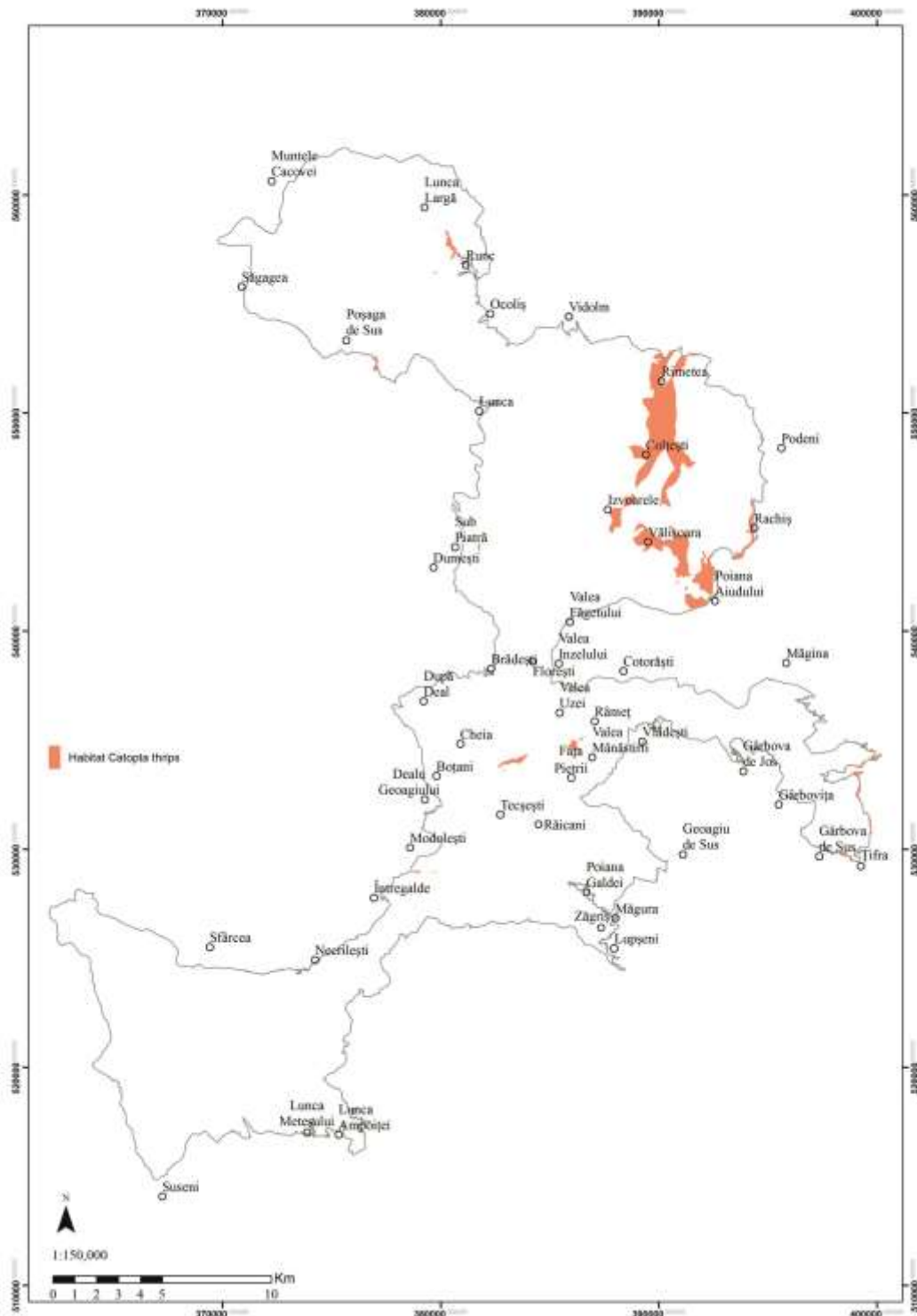
Anexa nr. 33 la Planul de management
Distribuția speciei *Pholidoptera transsylvanica* pe suprafața ROSCI0253 Trascău



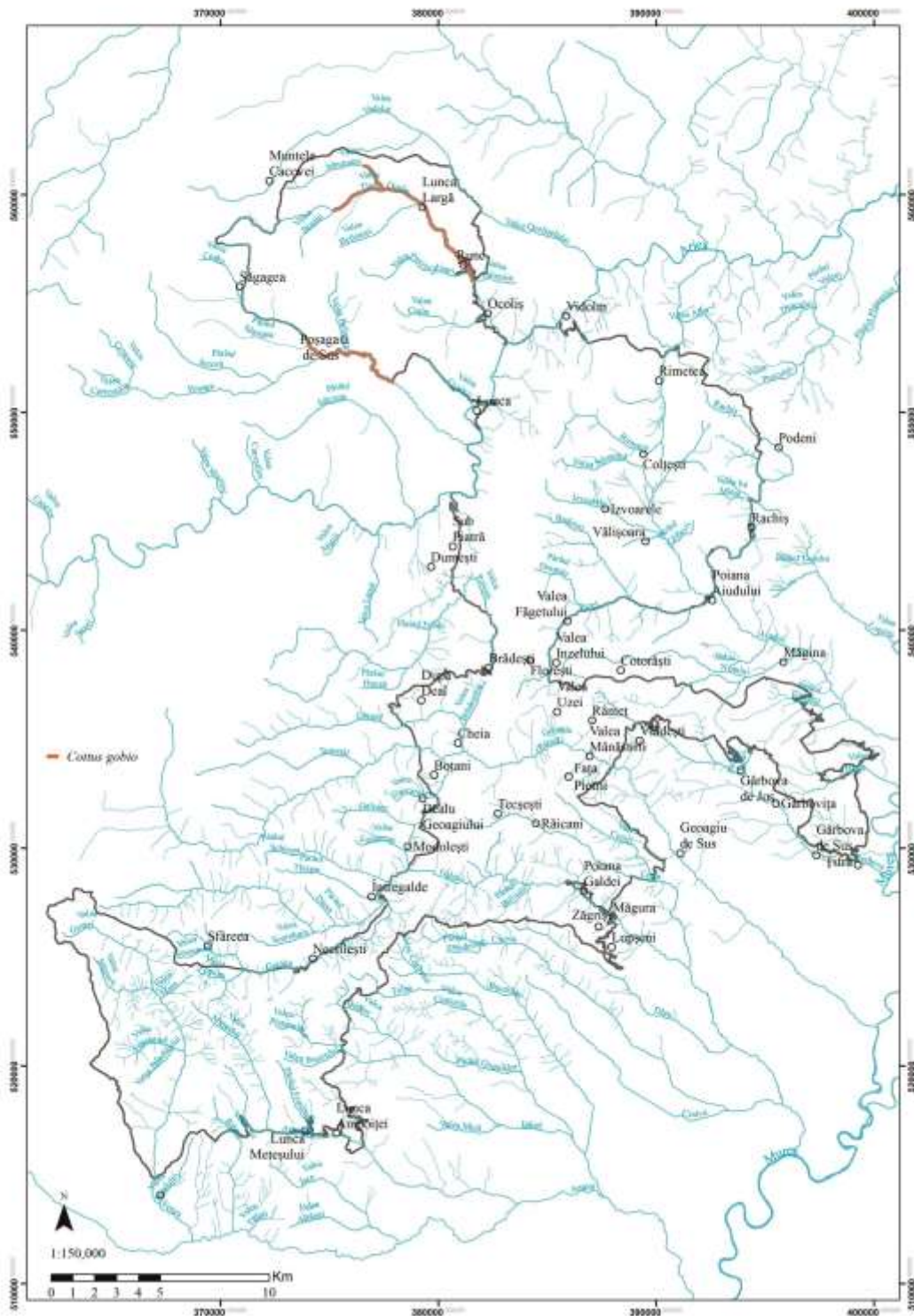
Anexa nr. 34 la Planul de management
 Distribuția speciilor de nevertebrate pe suprafața ROSCI0035 Cheile Turzii



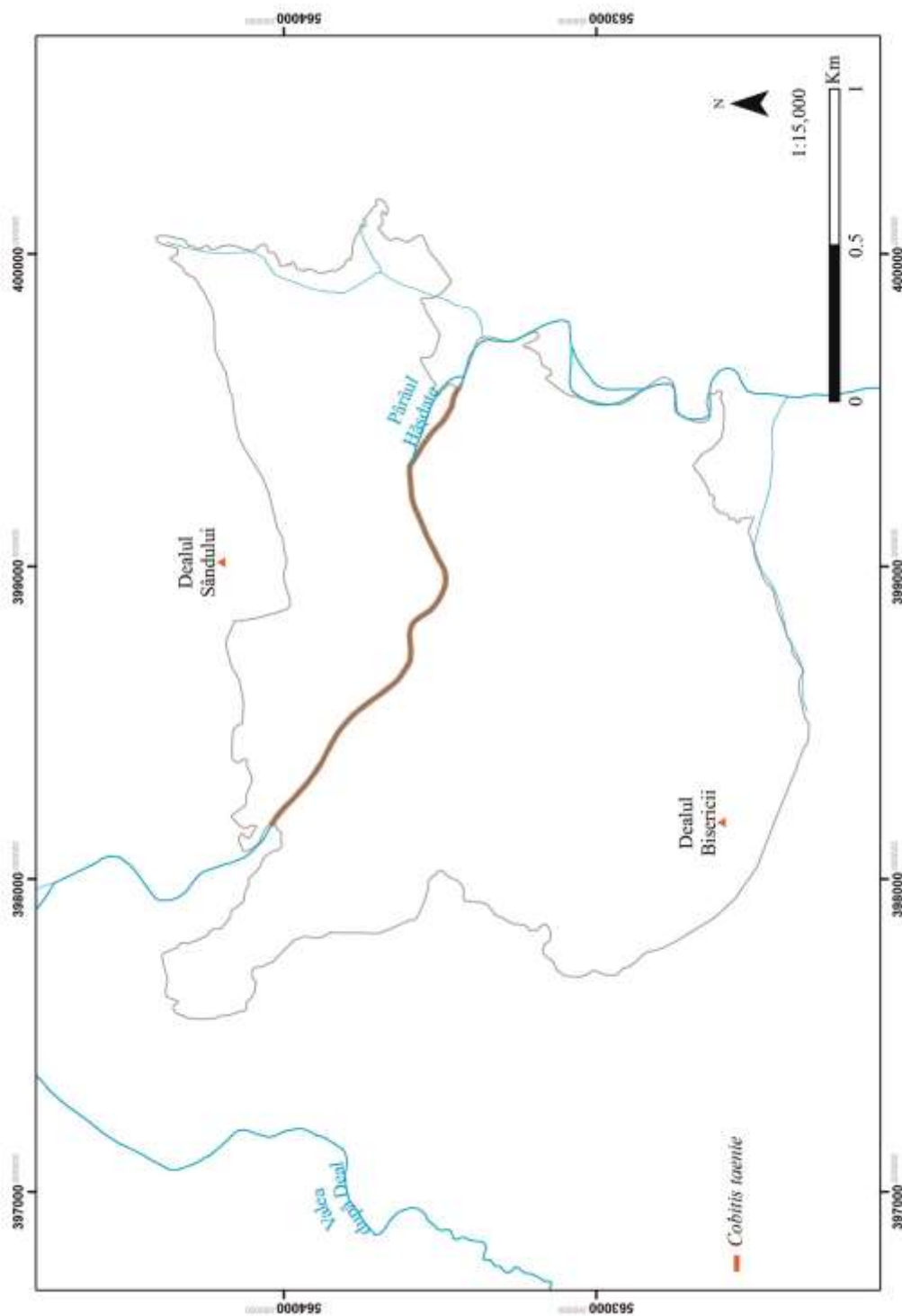
Anexa nr. 35 la Planul de management
Distribuția speciei *Catopta thrips* pe suprafața ROSCI0253 Trascău



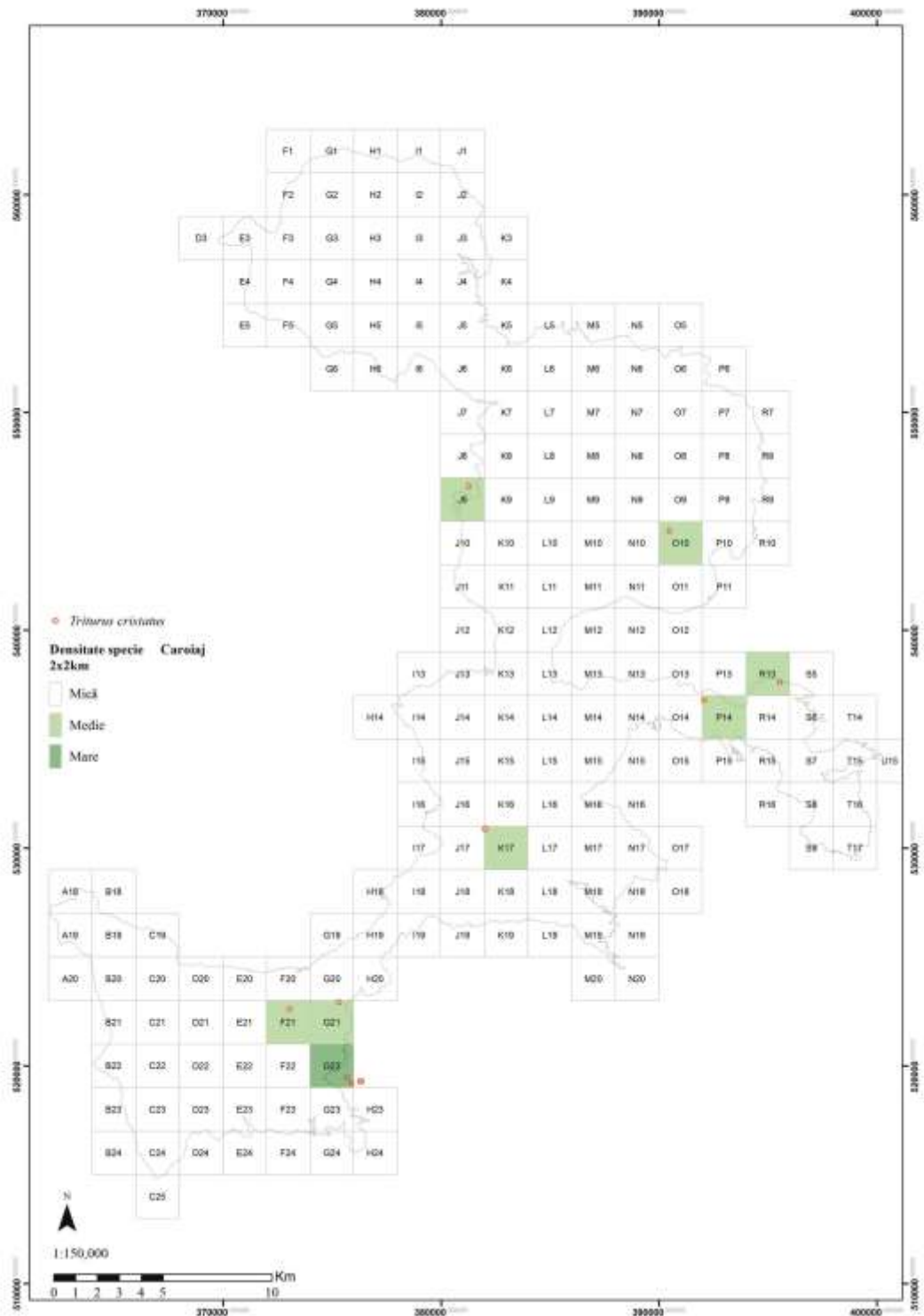
Anexa nr. 36 la Planul de management
Distribuția speciei *Cottus gobio* pe suprafața ROSCI0253 Trascău



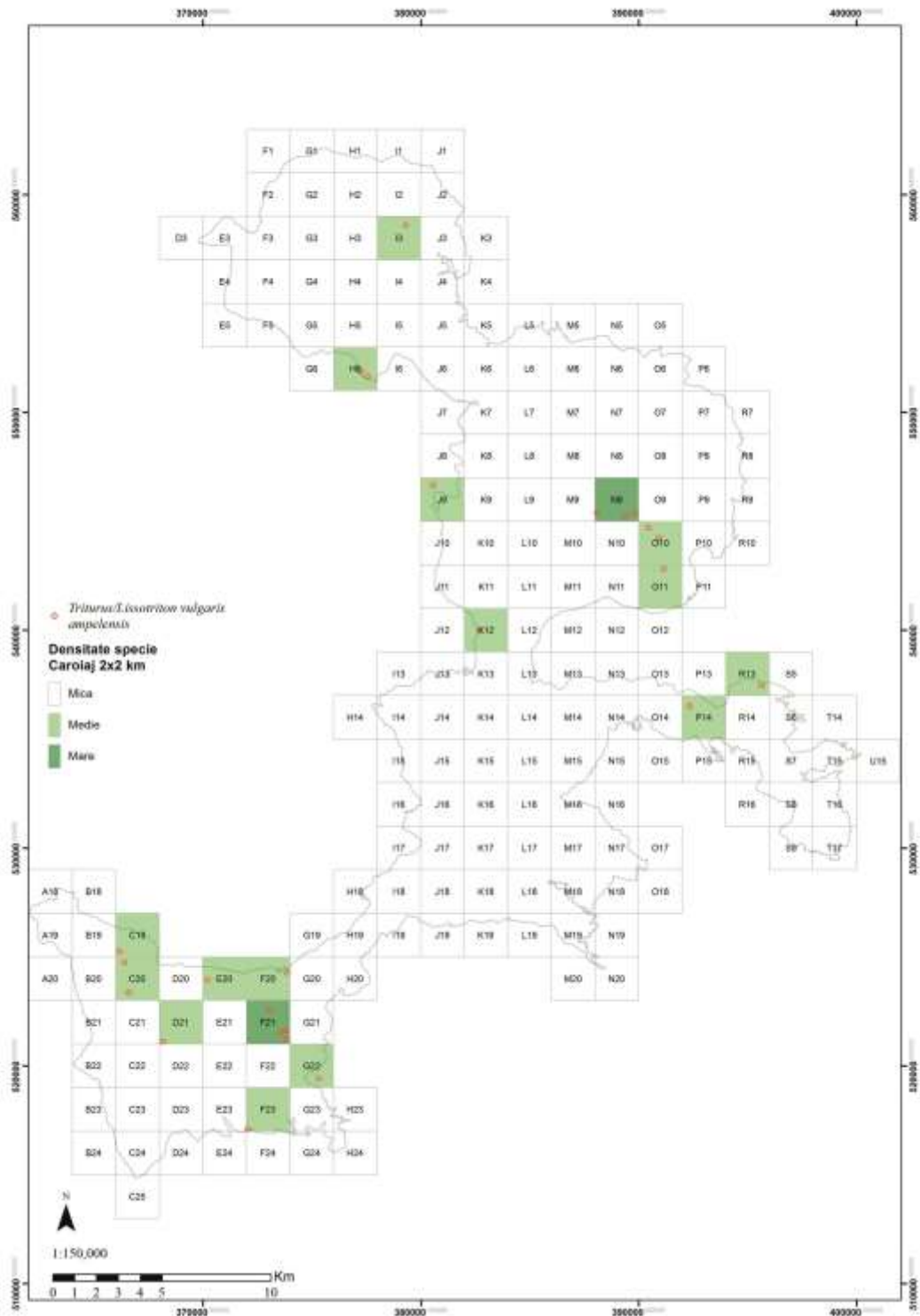
Anexa nr. 37 la Planul de management
Distribuția speciei *Cobitis taenia* pe suprafața ROSCI0035 Cheile Turzii



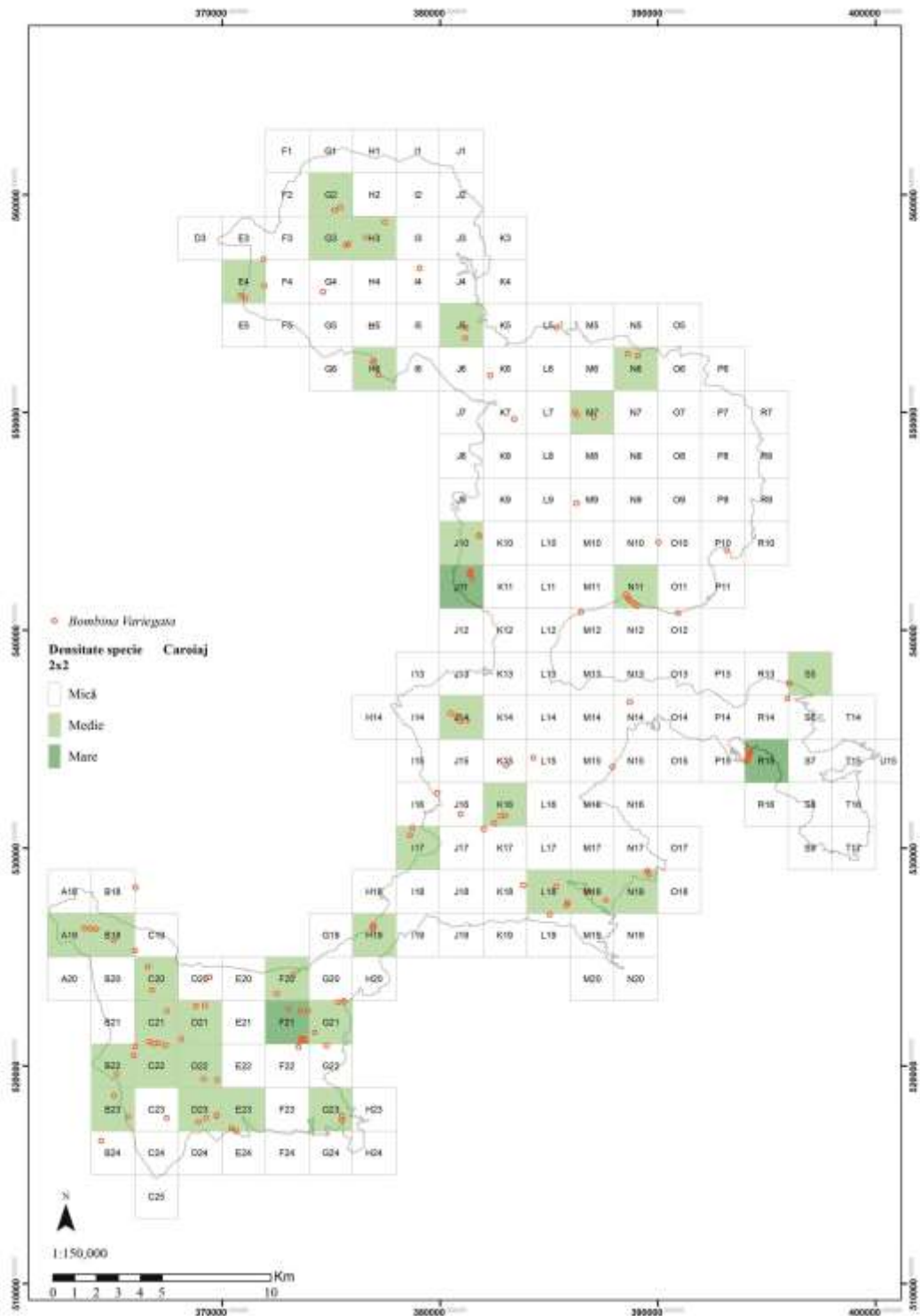
Anexa nr. 38 la Planul de management
 Distribuția speciei *Triturus cristatus* pe suprafața ROSCI0253 Trascău



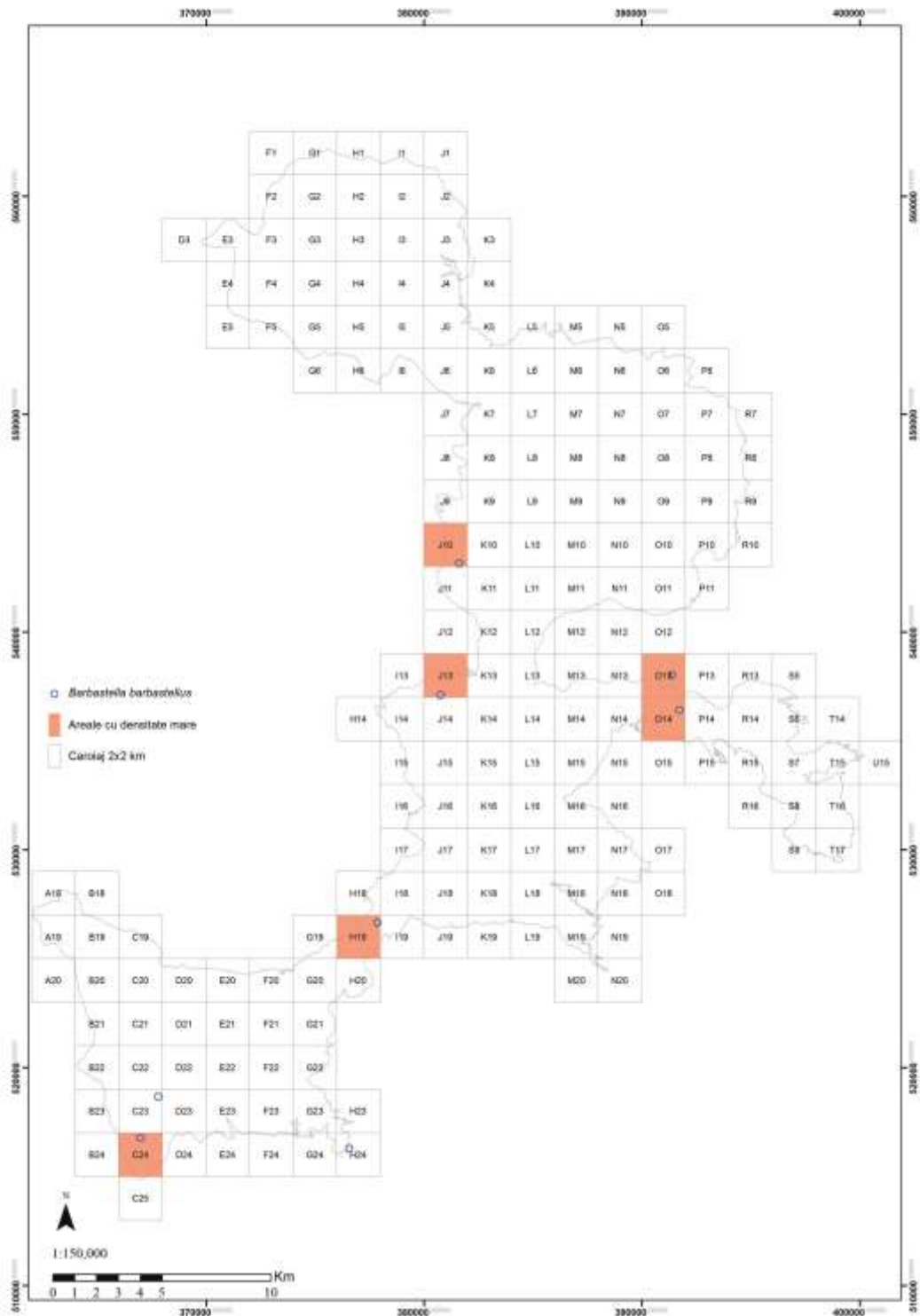
Anexa nr. 39 la Planul de management
 Distribuția speciei *Triturus vulgaris ampelensis* pe suprafața ROSCI0253 Trascău



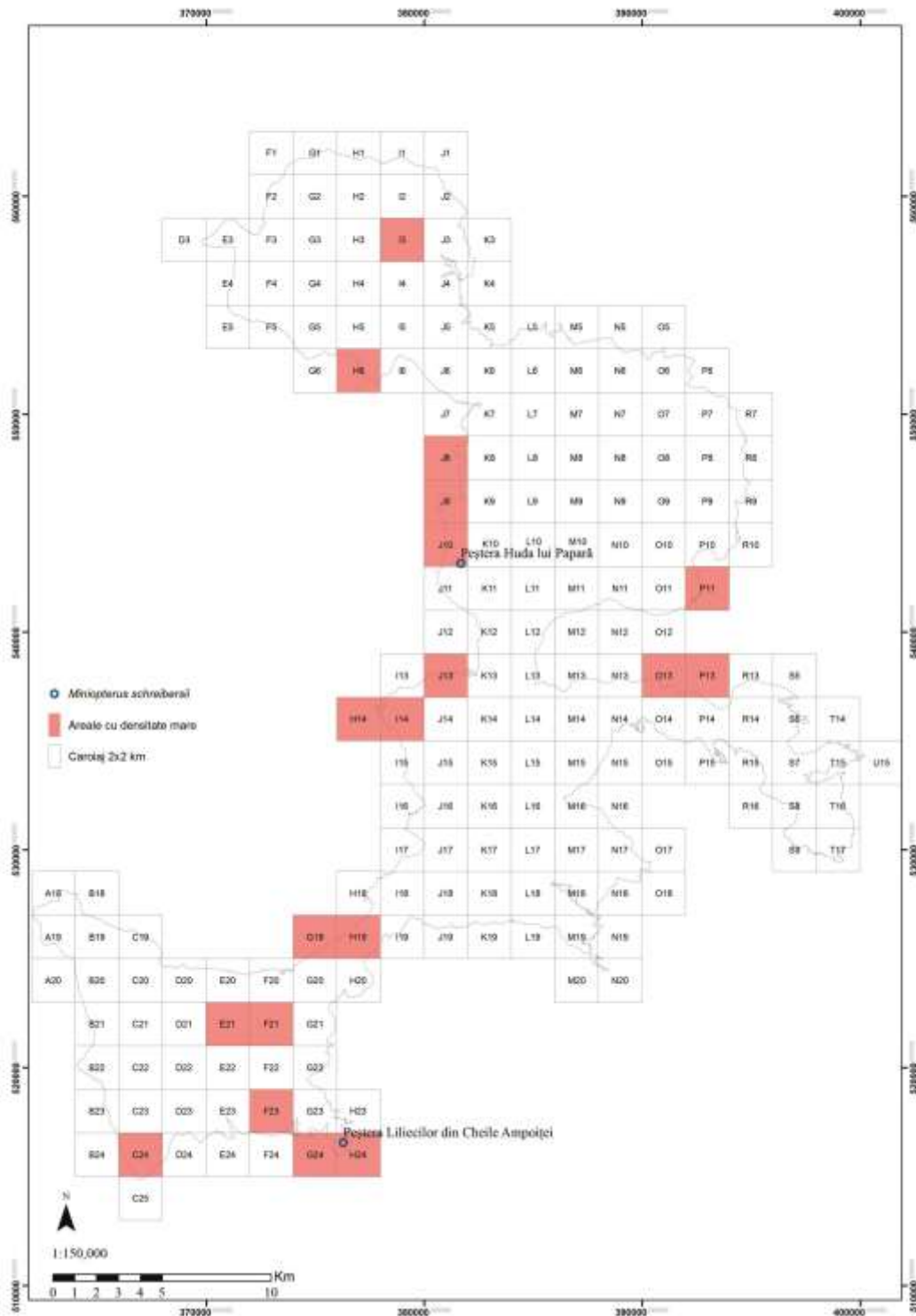
Anexa nr. 40 la Planul de management
 Distribuția speciei *Bombina variegata* pe suprafața ROSCI0253 Trascău



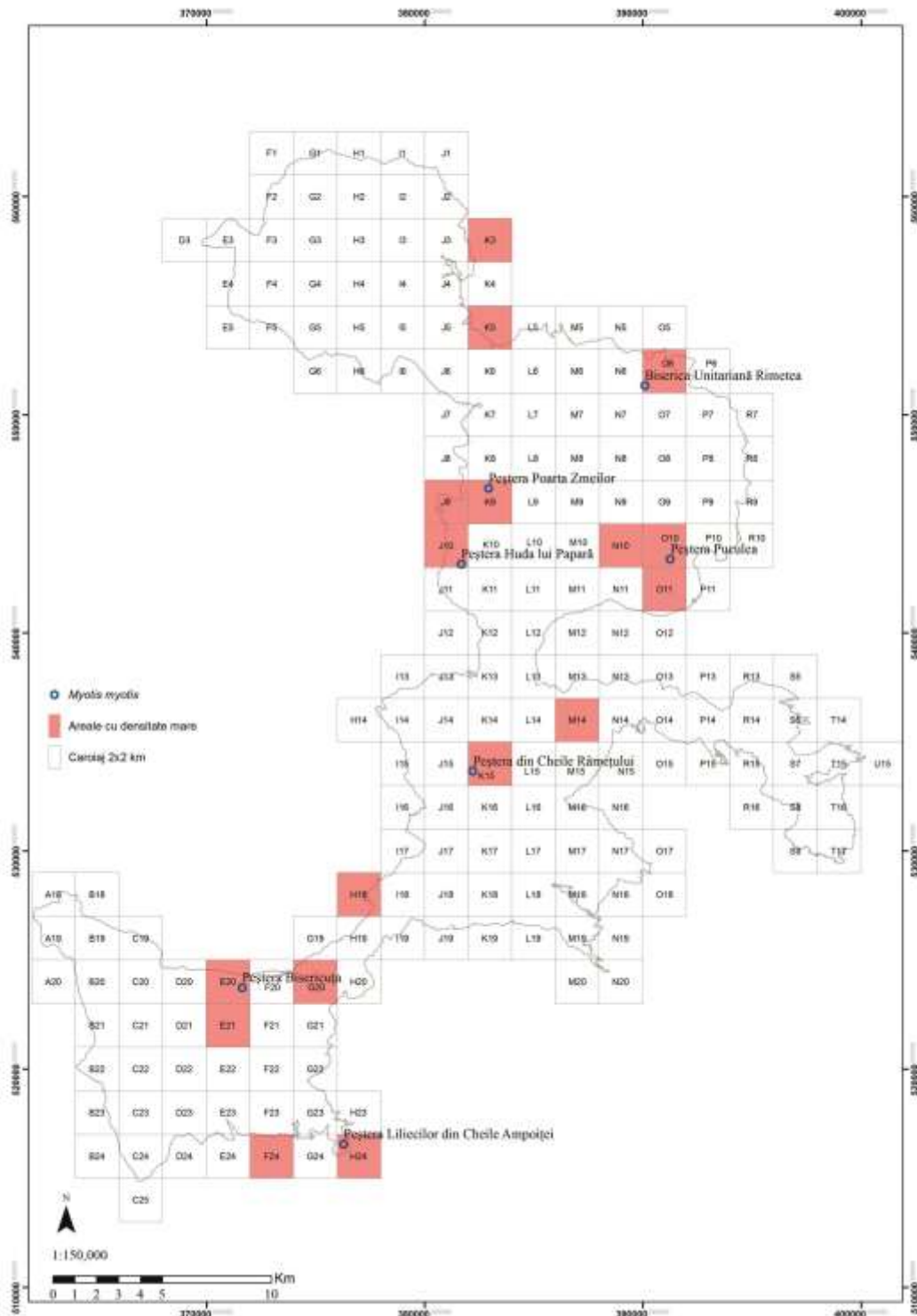
Anexa nr. 41 la Planul de management
 Distribuția speciei *Barbastella barbastellus* pe suprafața ROSCI0253 Trascău



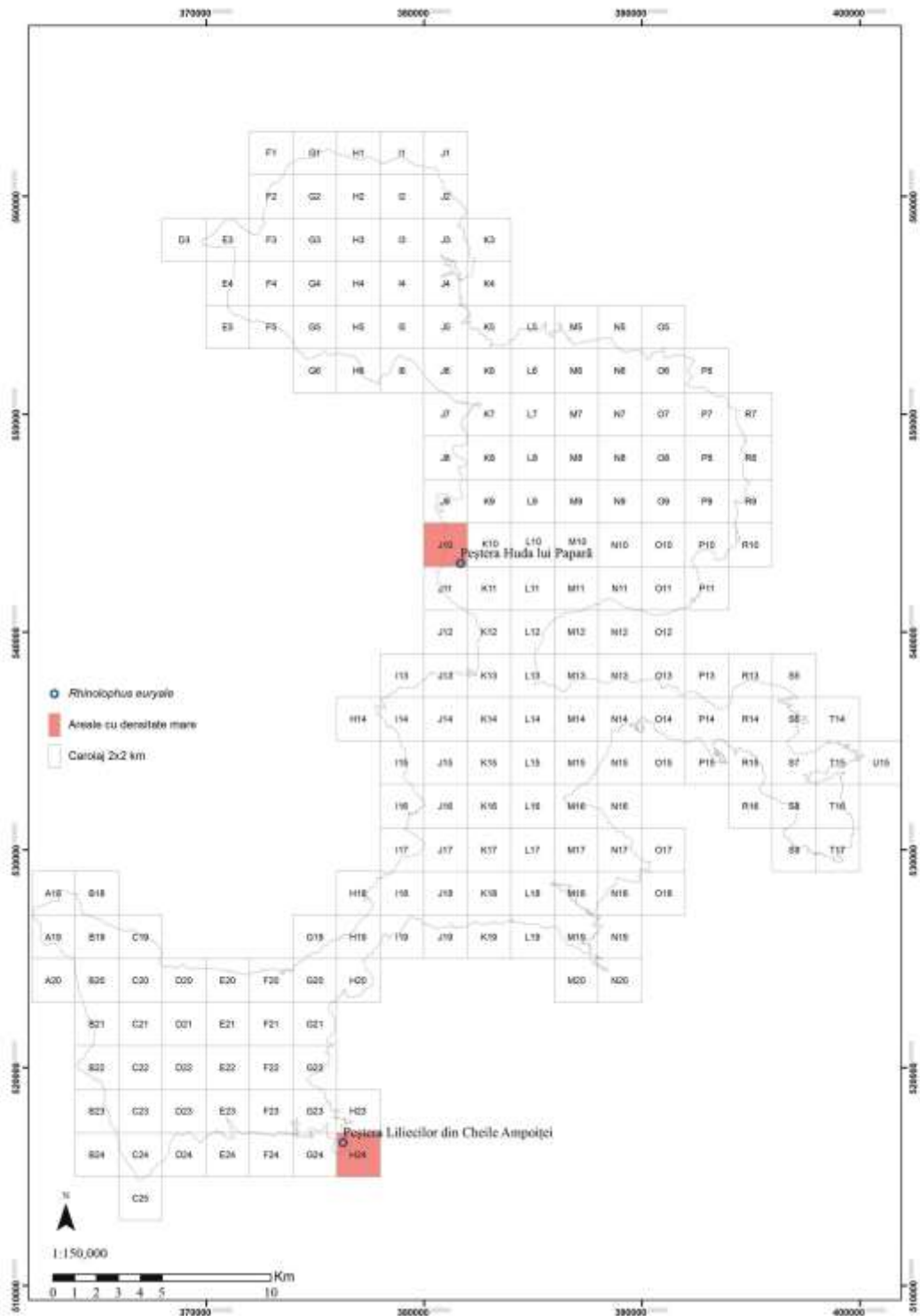
Anexa nr. 42 la Planul de management
 Distribuția speciei *Miniopterus schreibersii* pe suprafața ROSCI0253 Trascău



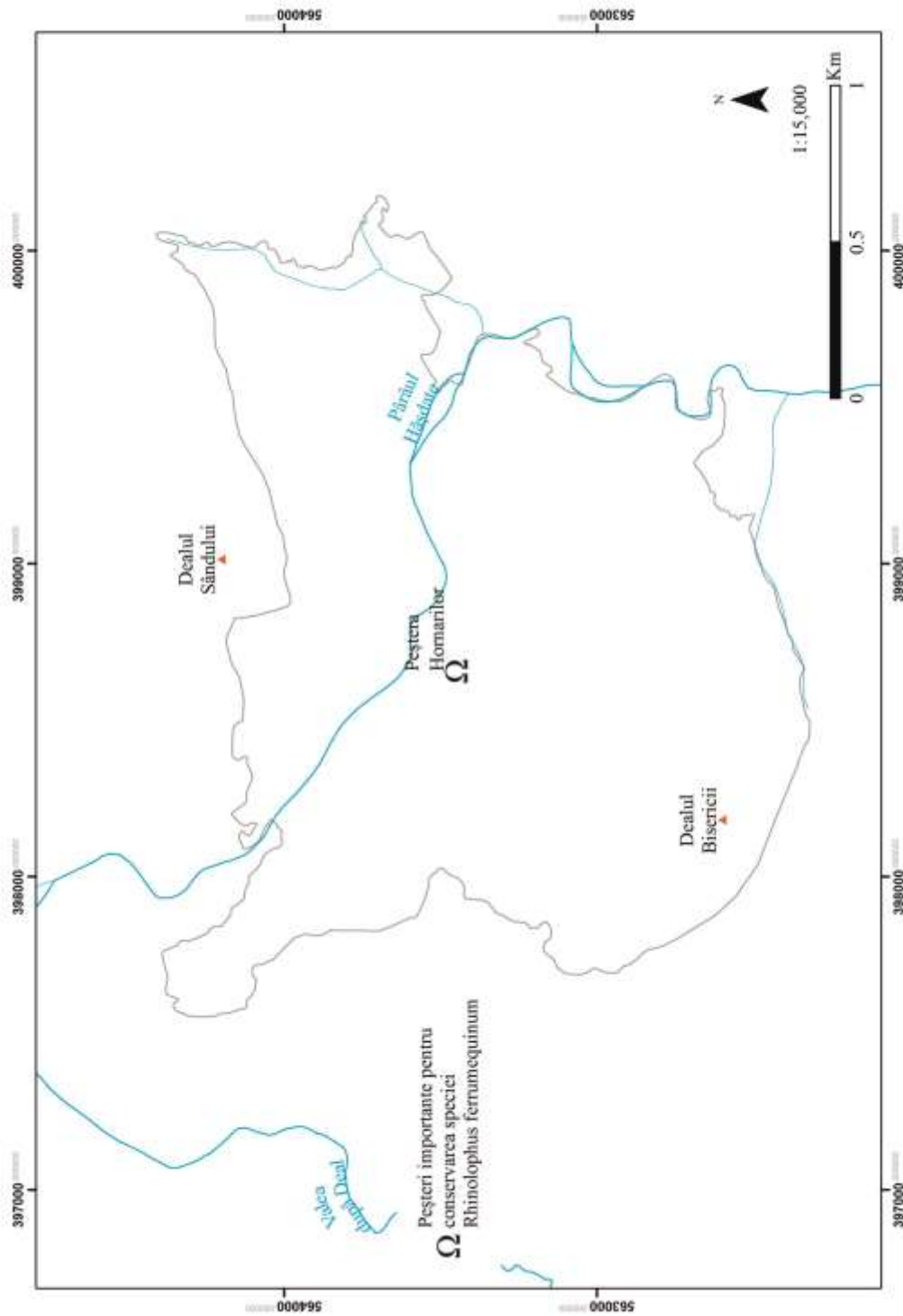
Anexa nr. 43 la Planul de management
 Distribuția speciei *Myotis myotis* pe suprafața ROSCI0253 Trascău



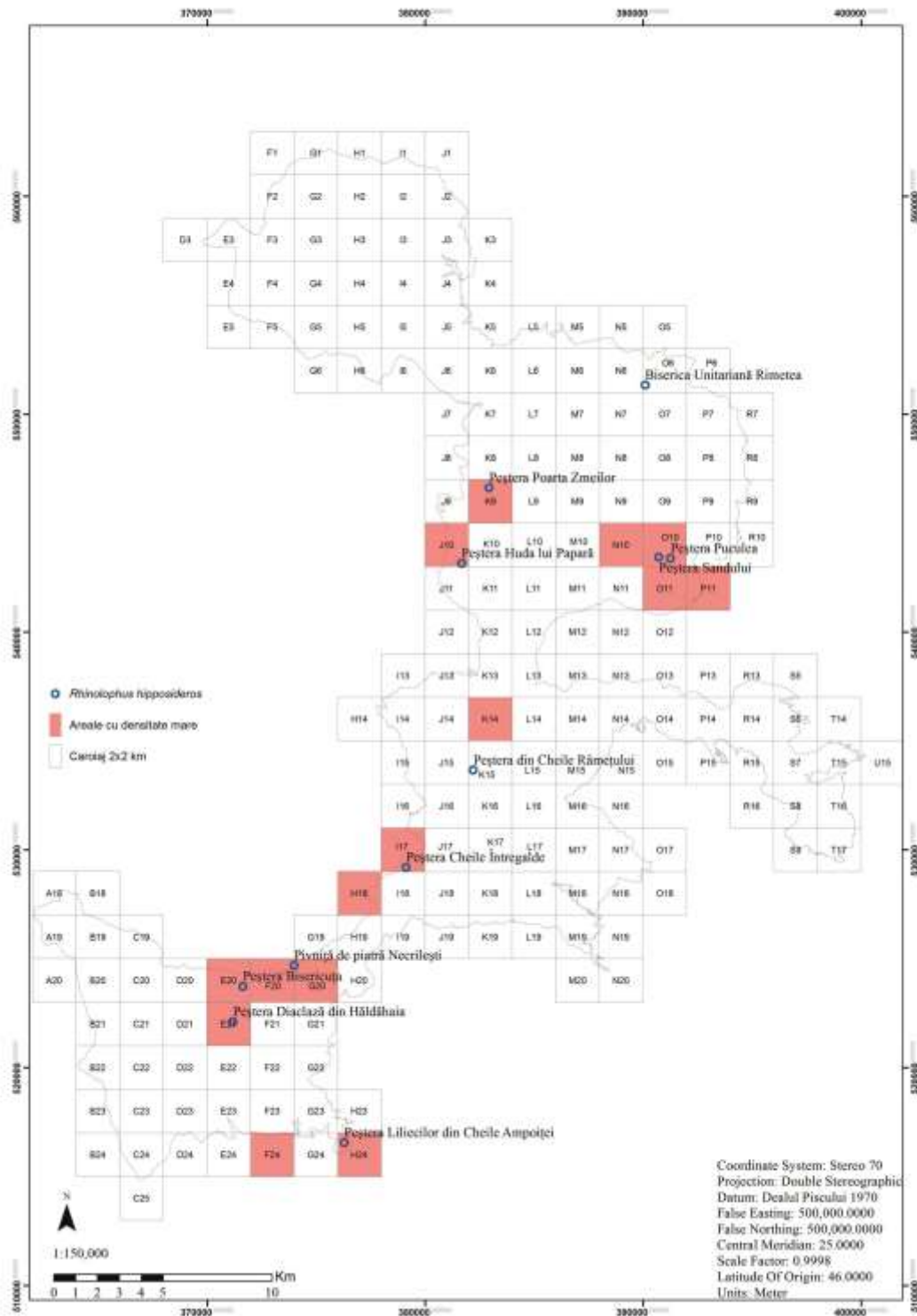
Anexa nr. 44 la Planul de management
 Distribuția speciei *Rhinolophus euryale* pe suprafața ROSCI0253 Trascău



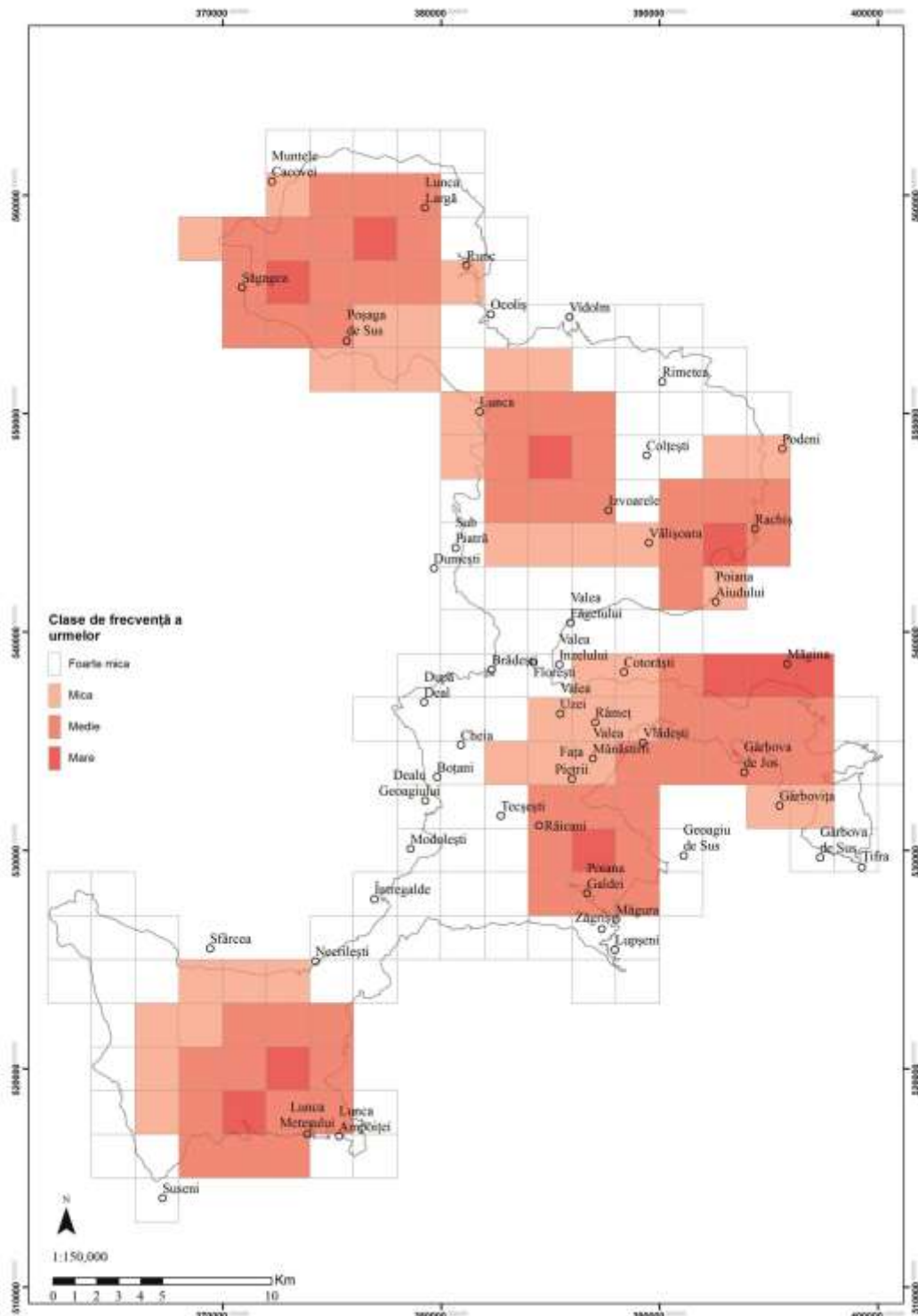
Anexa nr. 45 la Planul de management
Distribuția speciei *Rhinolophus ferrumequinum* pe suprafața ROSCI0035 Cheile Turzii



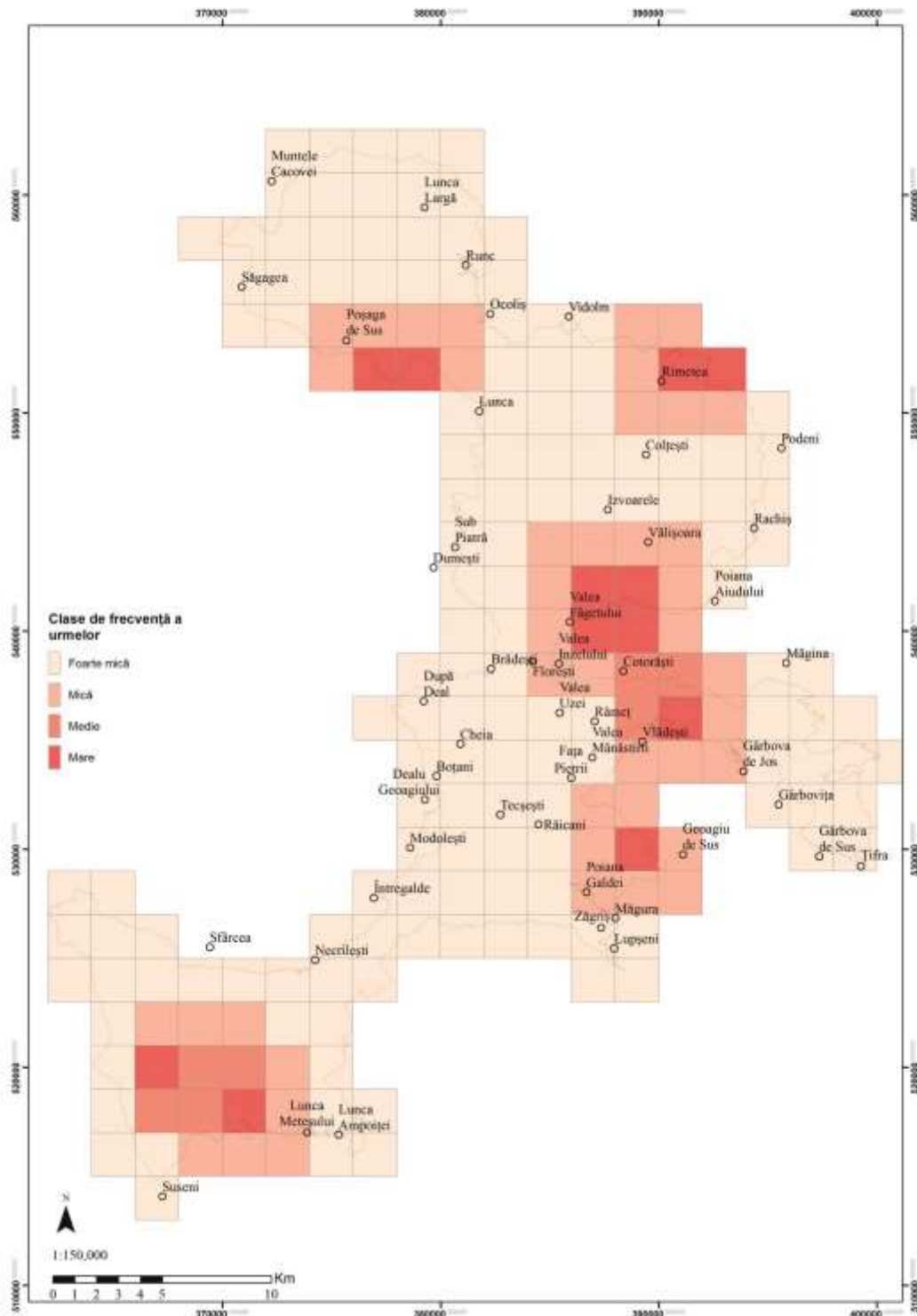
Anexa nr. 46 la Planul de management
 Distribuția speciei *Rhinolophus hipposideros* pe suprafața ROSCI0253 Trascău



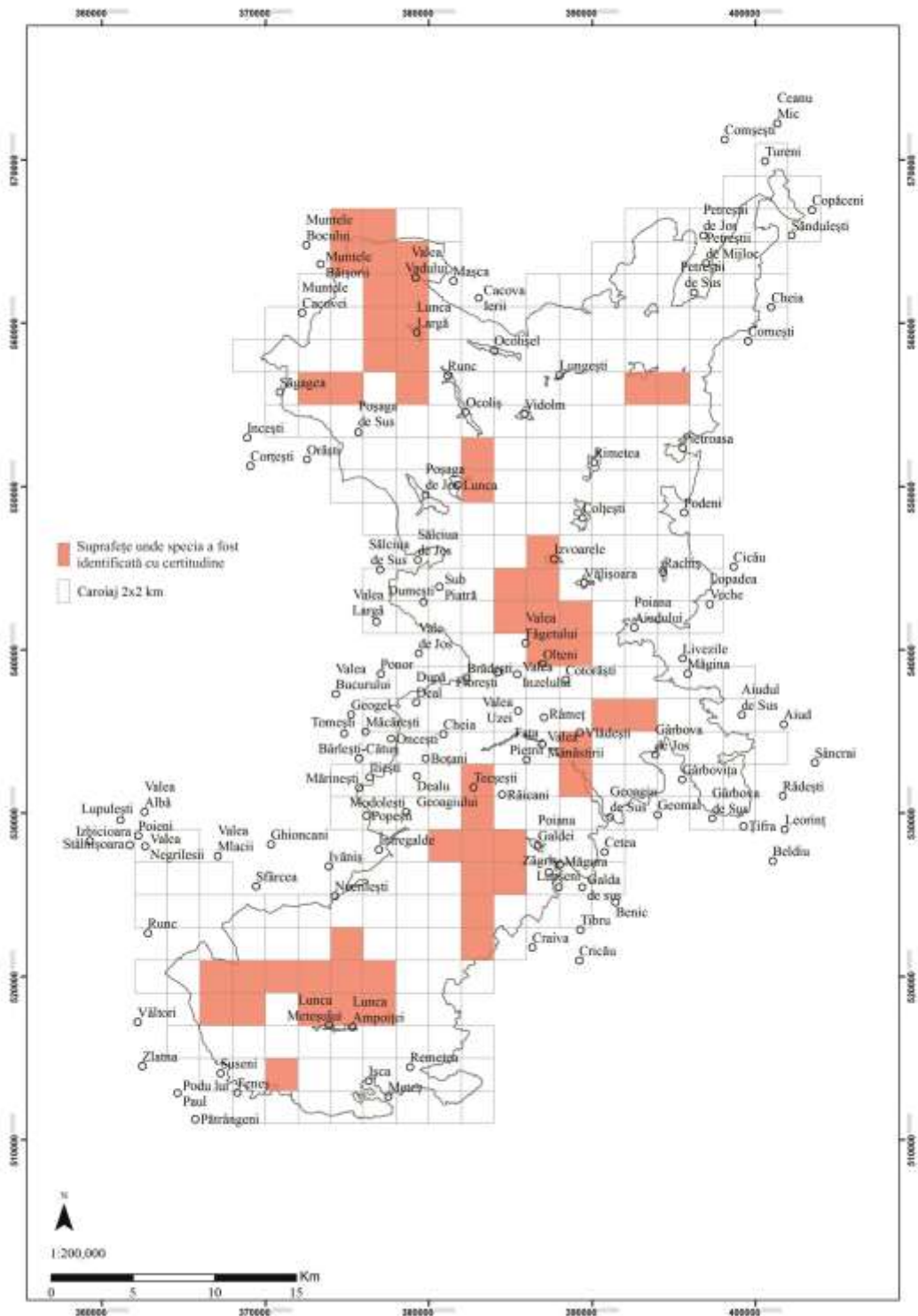
Anexa nr. 47 la Planul de management
 Distribuția speciei *Canis lupus* pe suprafața ROSCI0253 Trascău



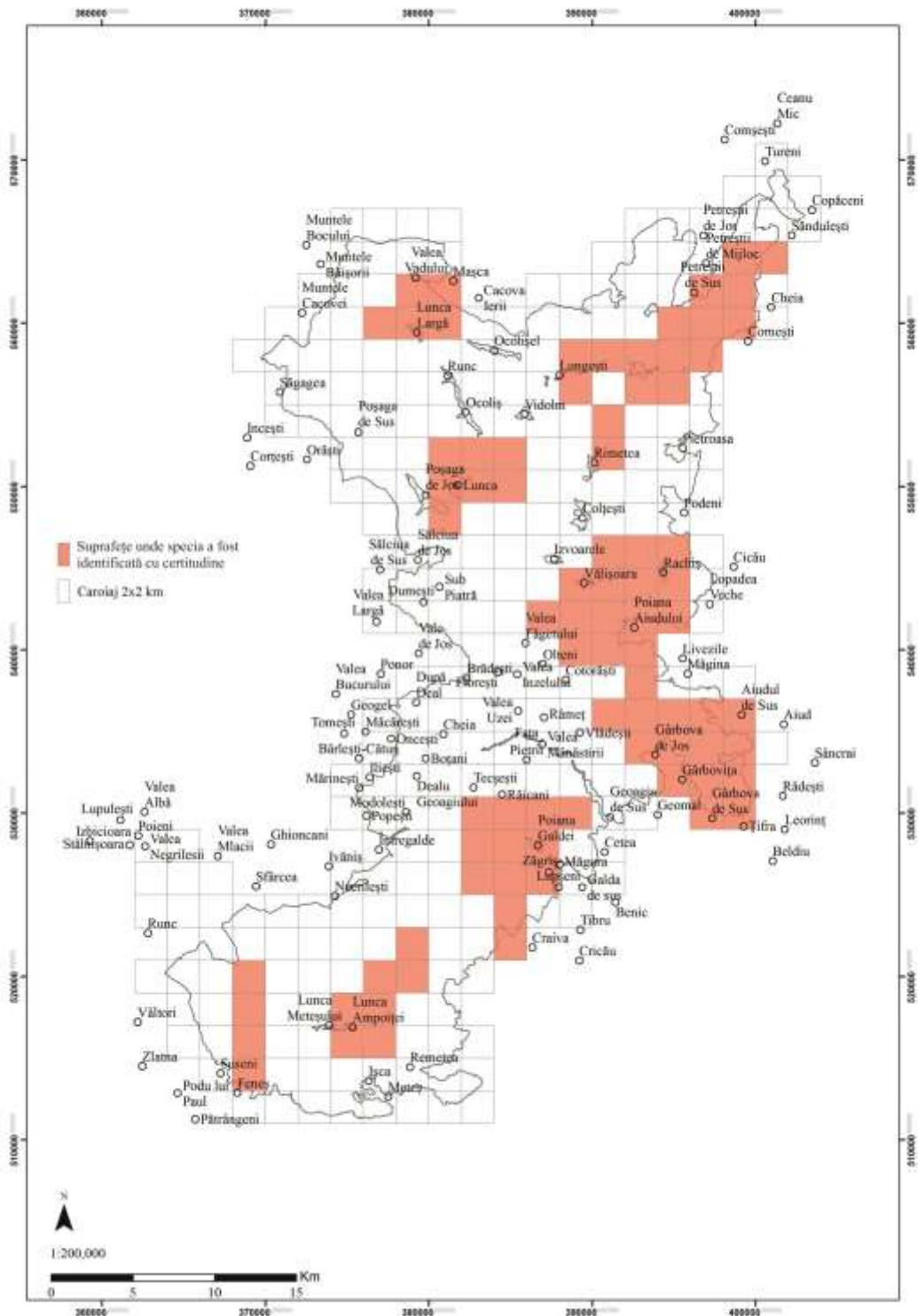
Anexa nr. 48 la Planul de management
 Distribuția speciei *Lynx lynx* pe suprafața ROSCI0253 Trascău



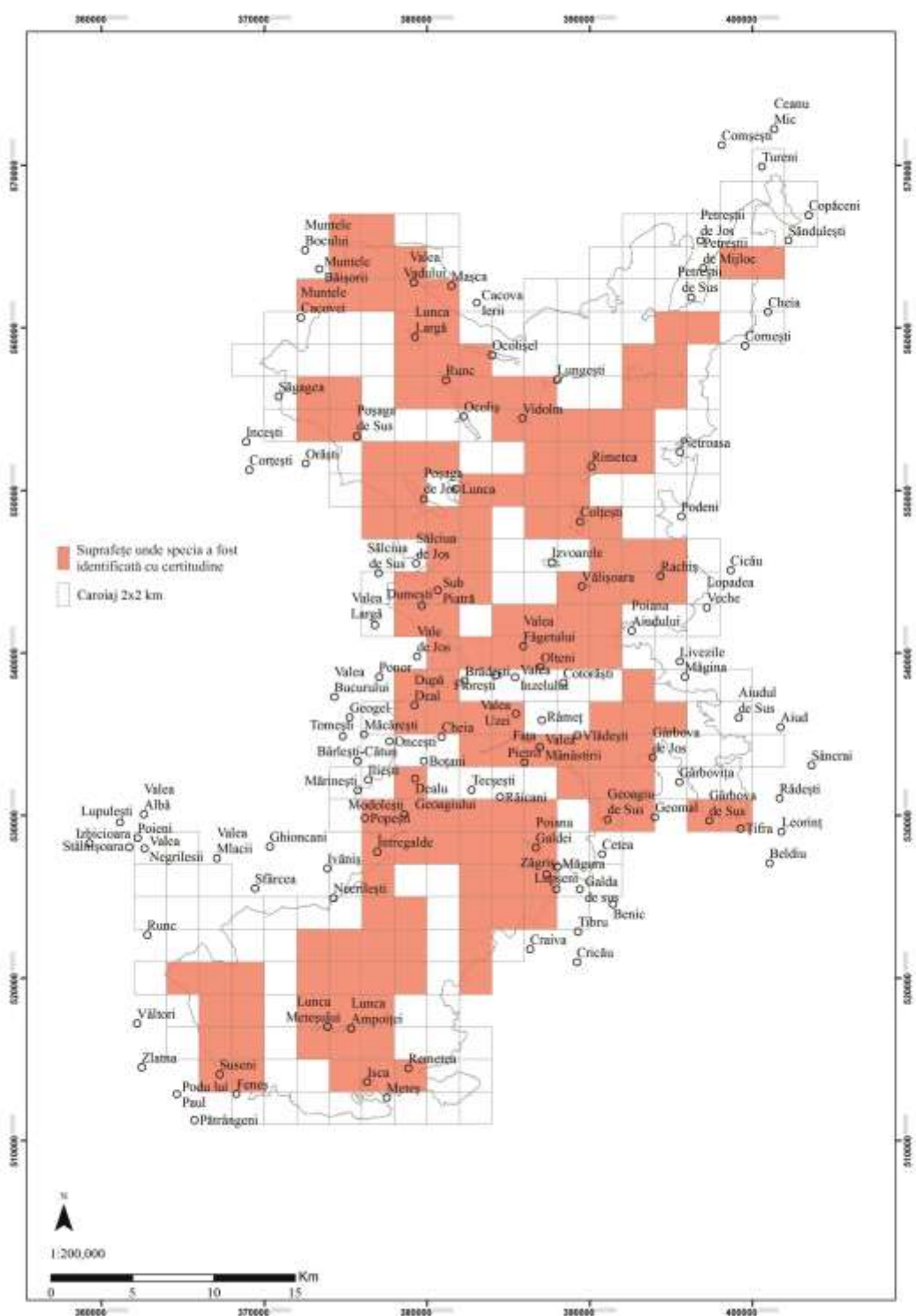
Anexa nr. 49 la Planul de management
 Distribuția speciei *Dendrocopos leucotos* pe suprafața ROSPA0087 Munții Trascăului



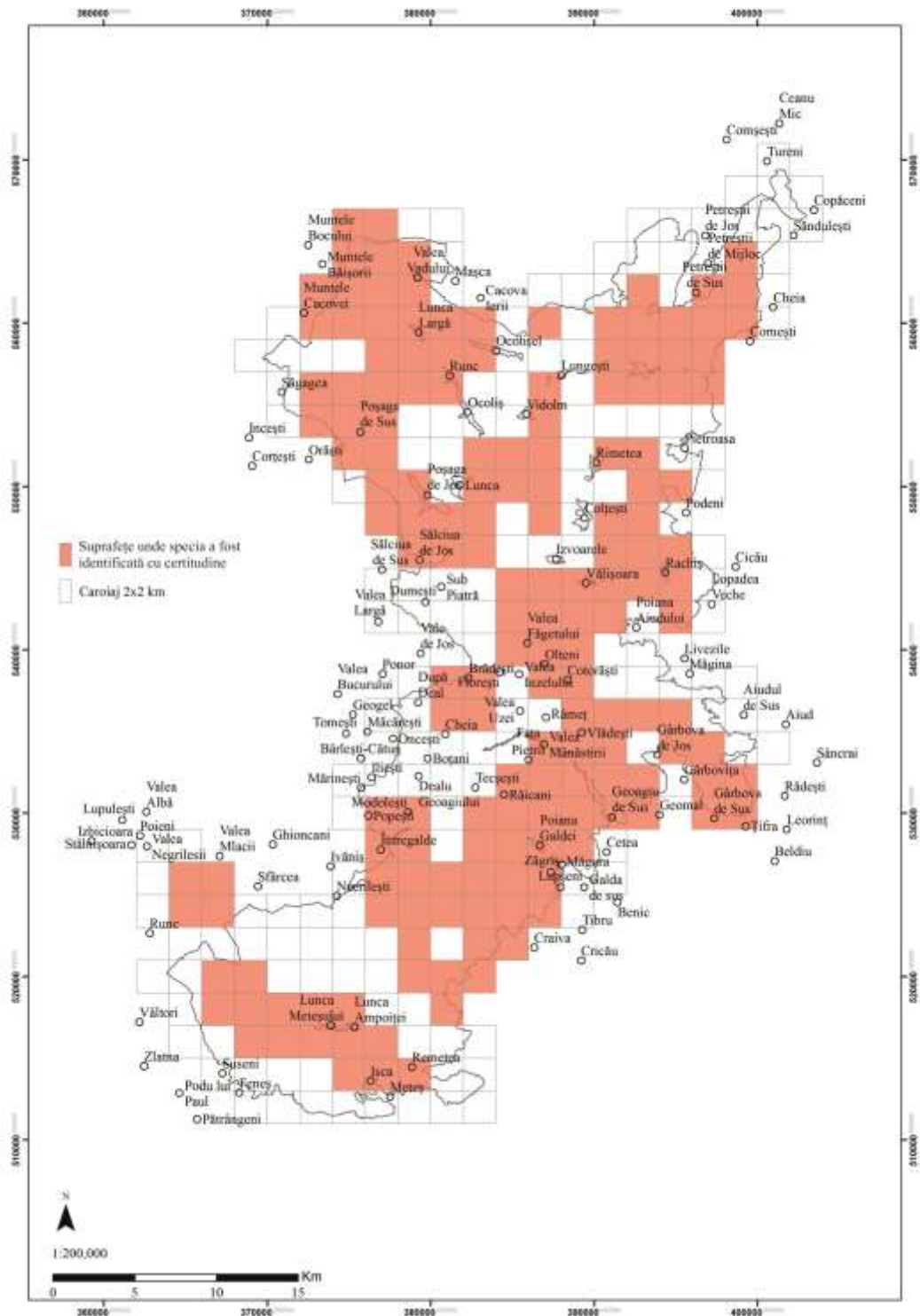
Anexa nr. 50 la Planul de management
 Distribuția speciei *Dendrocopos medius* pe suprafața ROSPA0087 Munții Trascăului



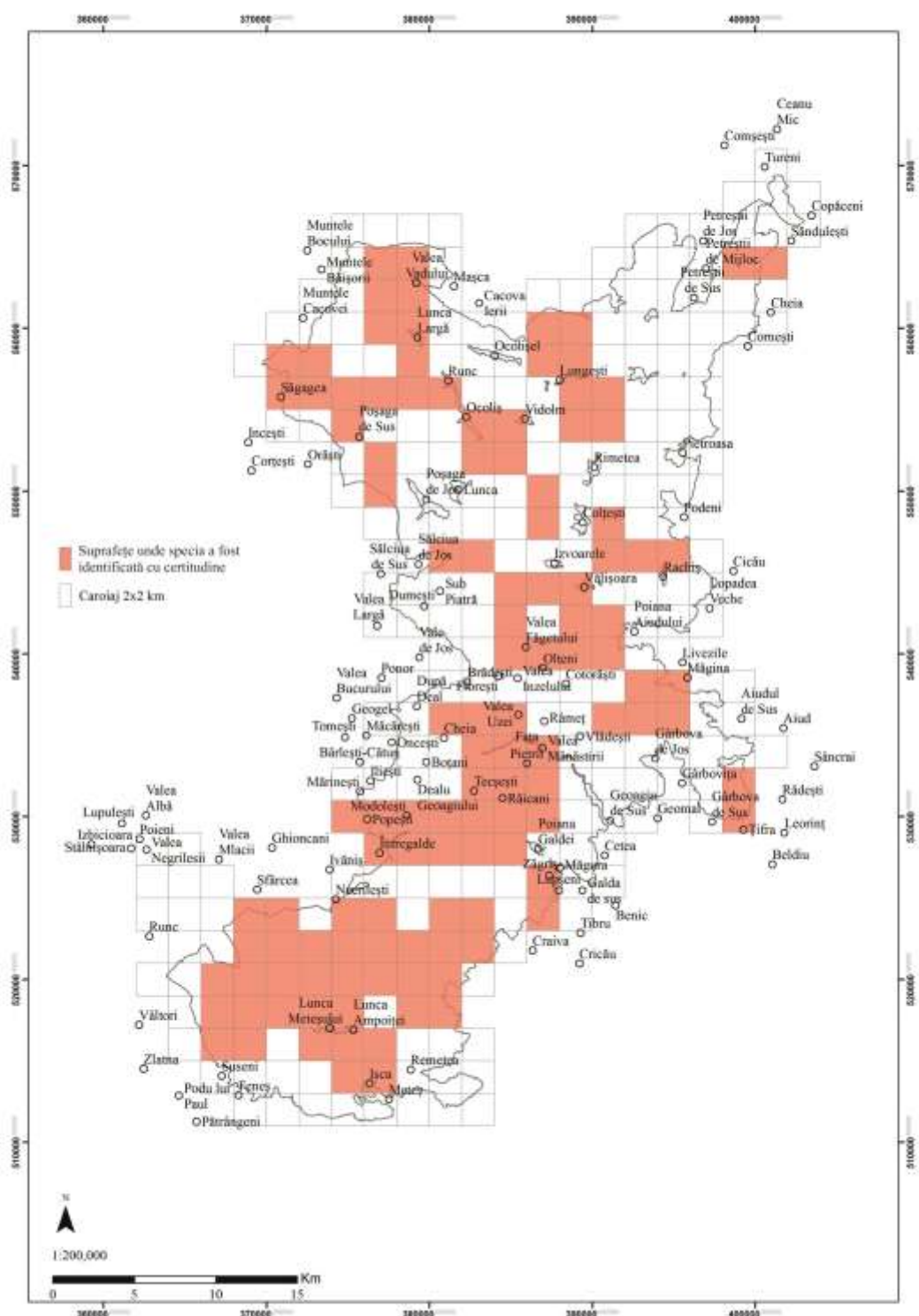
Anexa nr. 51 la Planul de management
 Distribuția speciei *Picus canus* pe suprafața ROSPA0087 Munții Trascăului



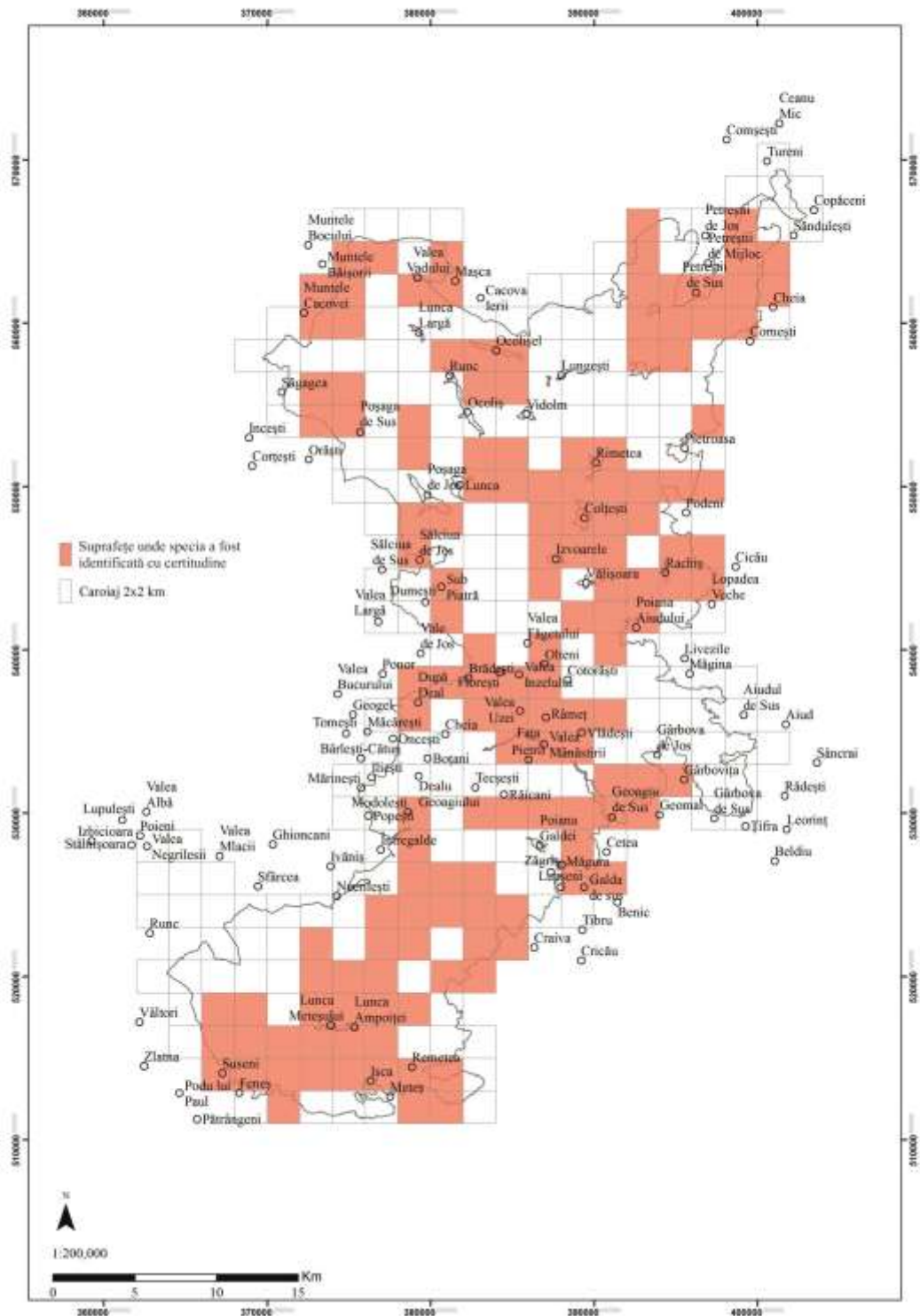
Anexa nr. 52 la Planul de management
 Distribuția speciei *Dryocopus martius* pe suprafața ROSPA0087 Munții Trascăului



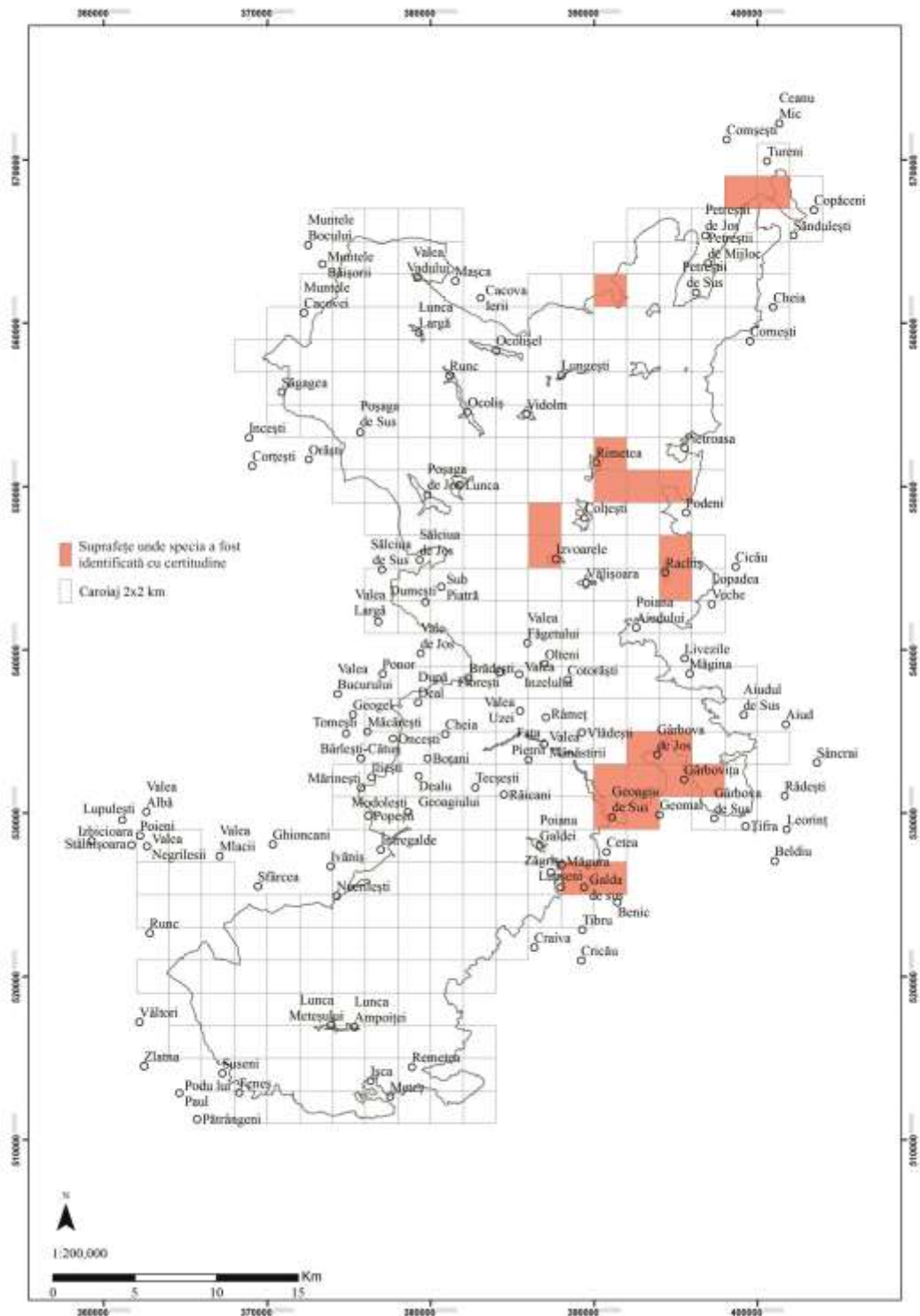
Anexa nr. 53 la Planul de management
 Distribuția speciei *Ficedula albicollis* pe suprafața ROSPA0087 Munții Trascăului



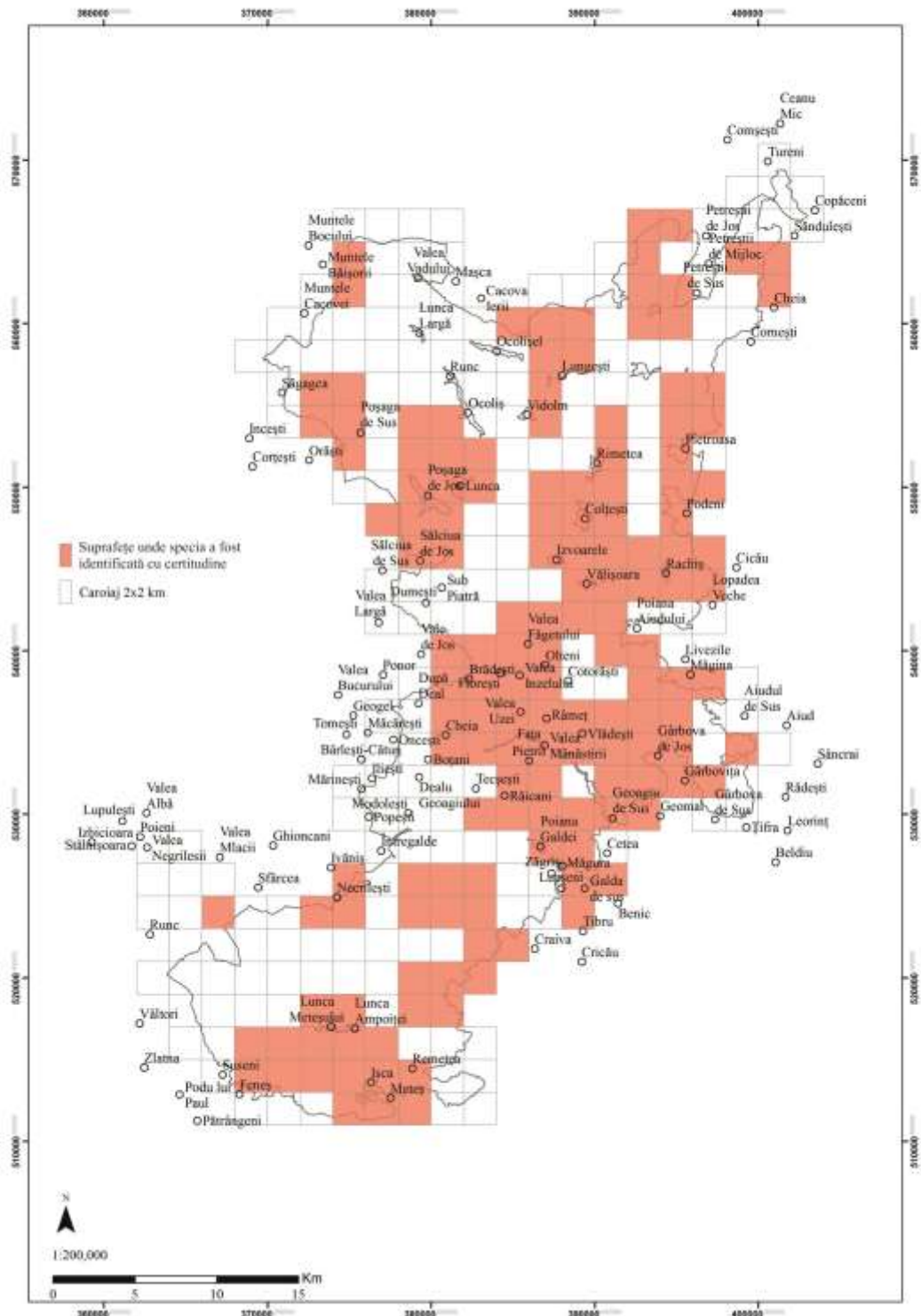
Anexa nr. 55 la Planul de management
 Distribuția speciei *Lullula arborea* pe suprafața ROSPA0087 Munții Trascăului



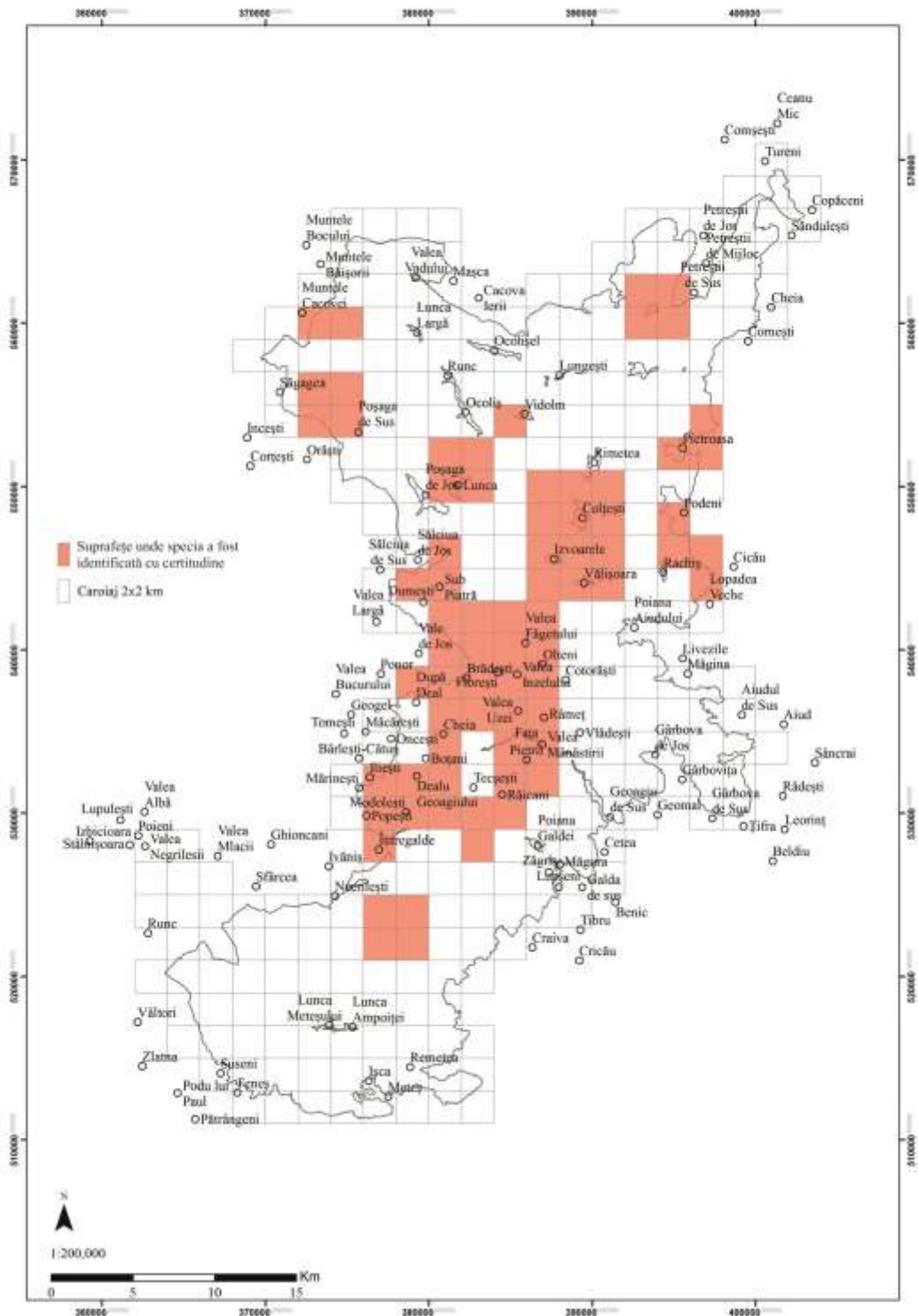
Anexa nr. 56 la Planul de management
 Distribuția speciei *Anthus campestris* pe suprafața ROSPA0087 Munții Trascăului



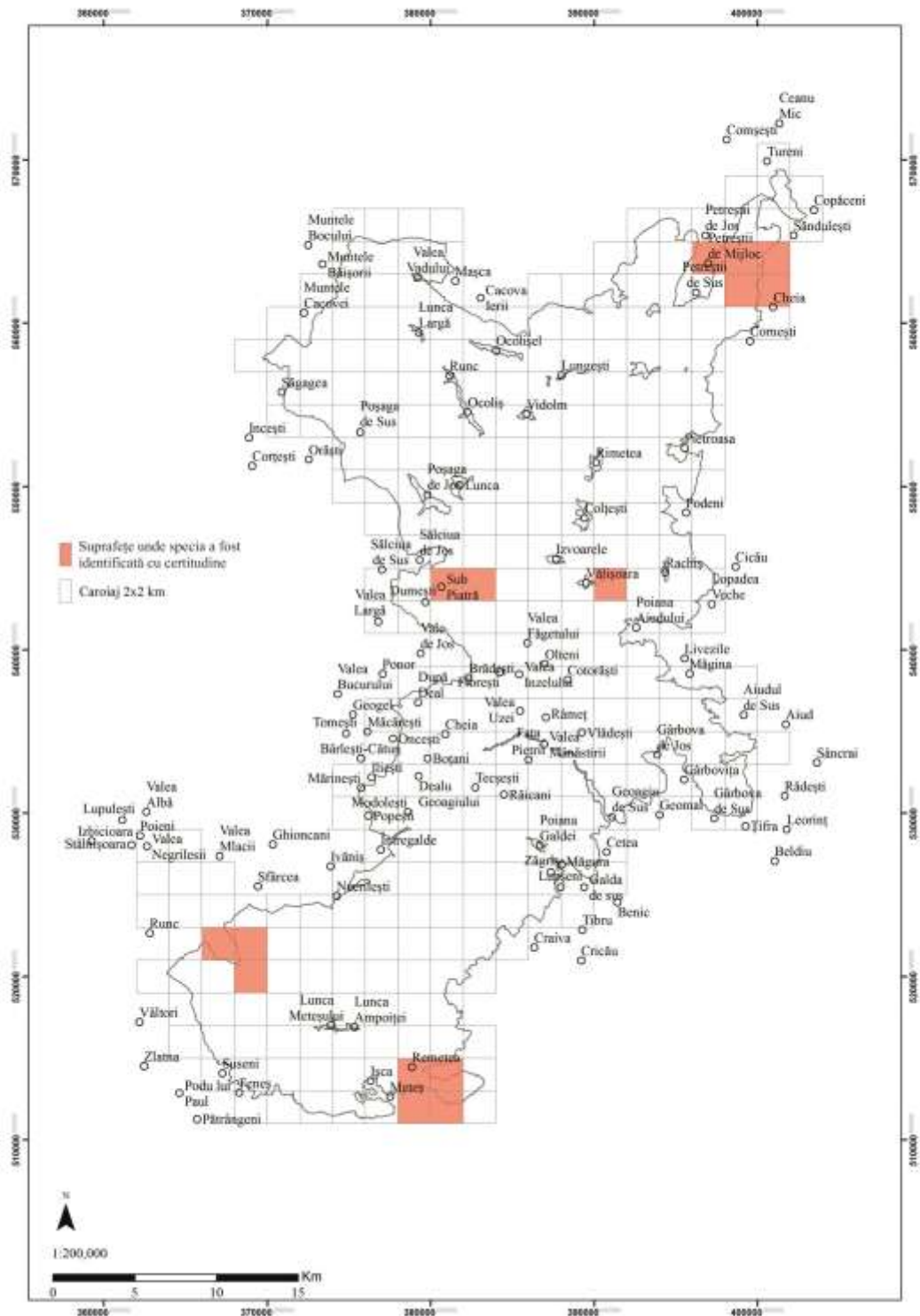
Anexa nr. 57 la Planul de management
 Distribuția speciei *Lanius collurio* pe suprafața ROSPA0087 Munții Trascăului



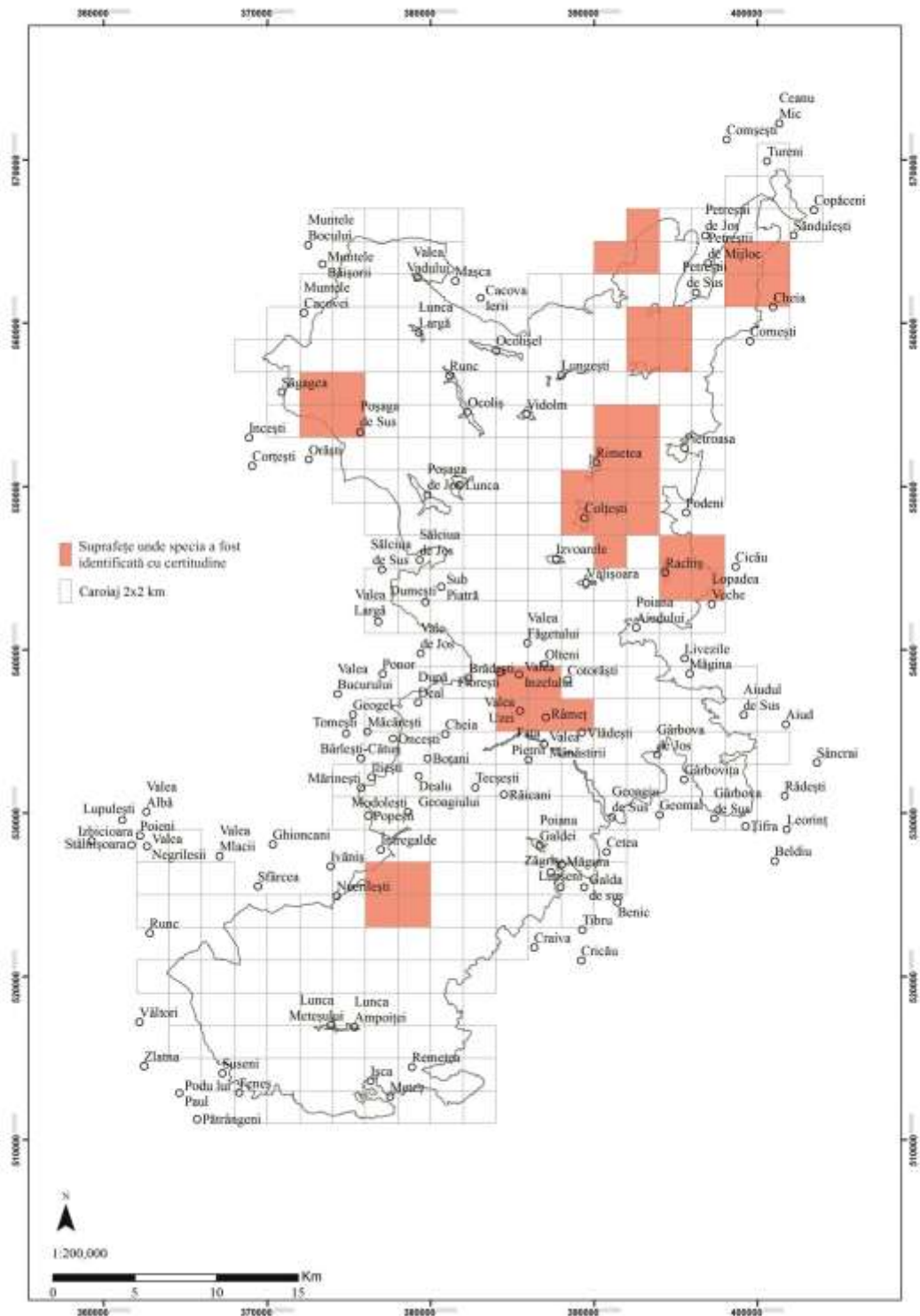
Anexa nr. 58 la Planul de management
 Distribuția speciei *Crex crex* pe suprafața ROSPA0087 Munții Trascăului



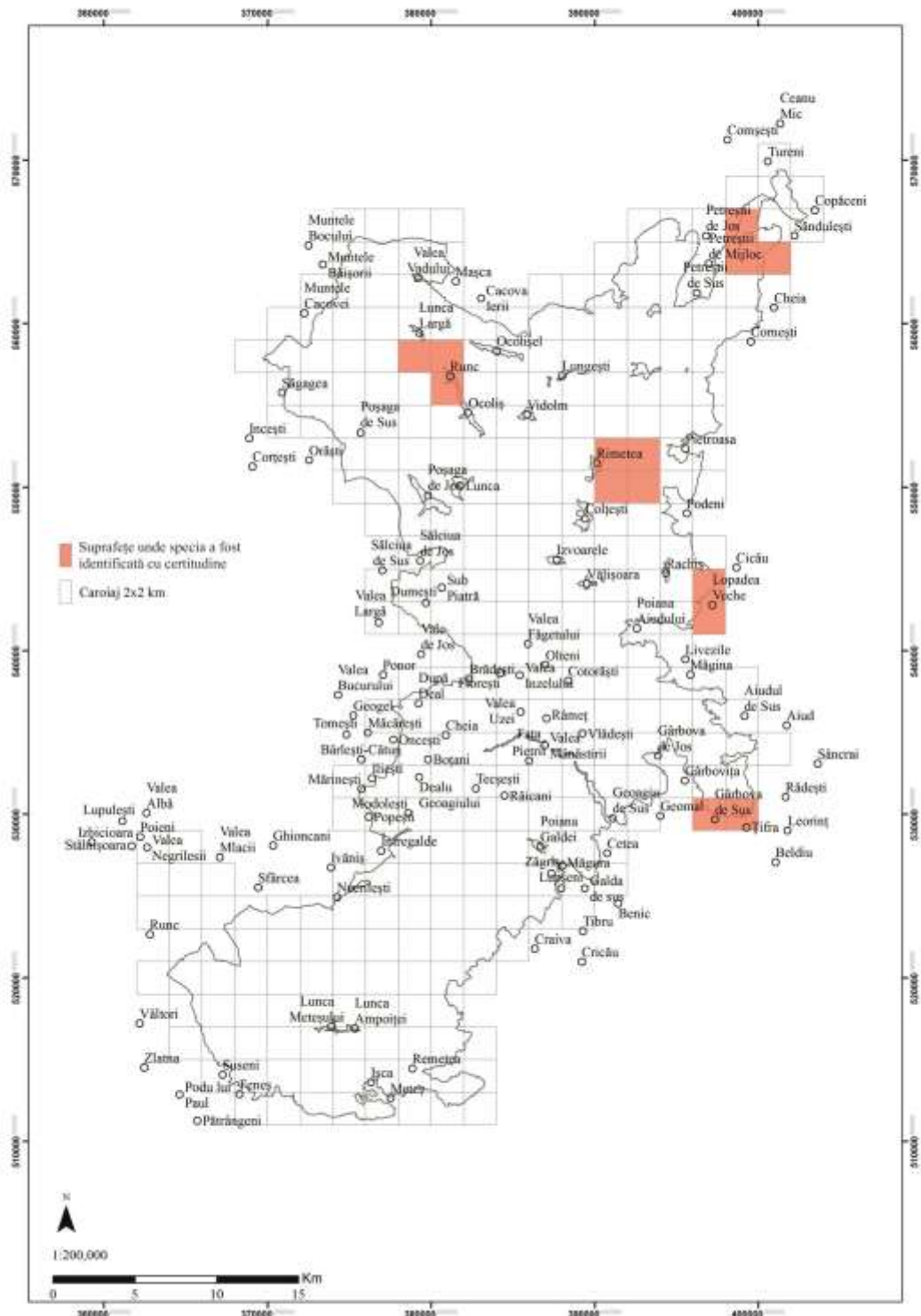
Anexa nr. 59 la Planul de management
 Distribuția speciei *Alcedo atthis* pe suprafața ROSPA0087 Munții Trascăului



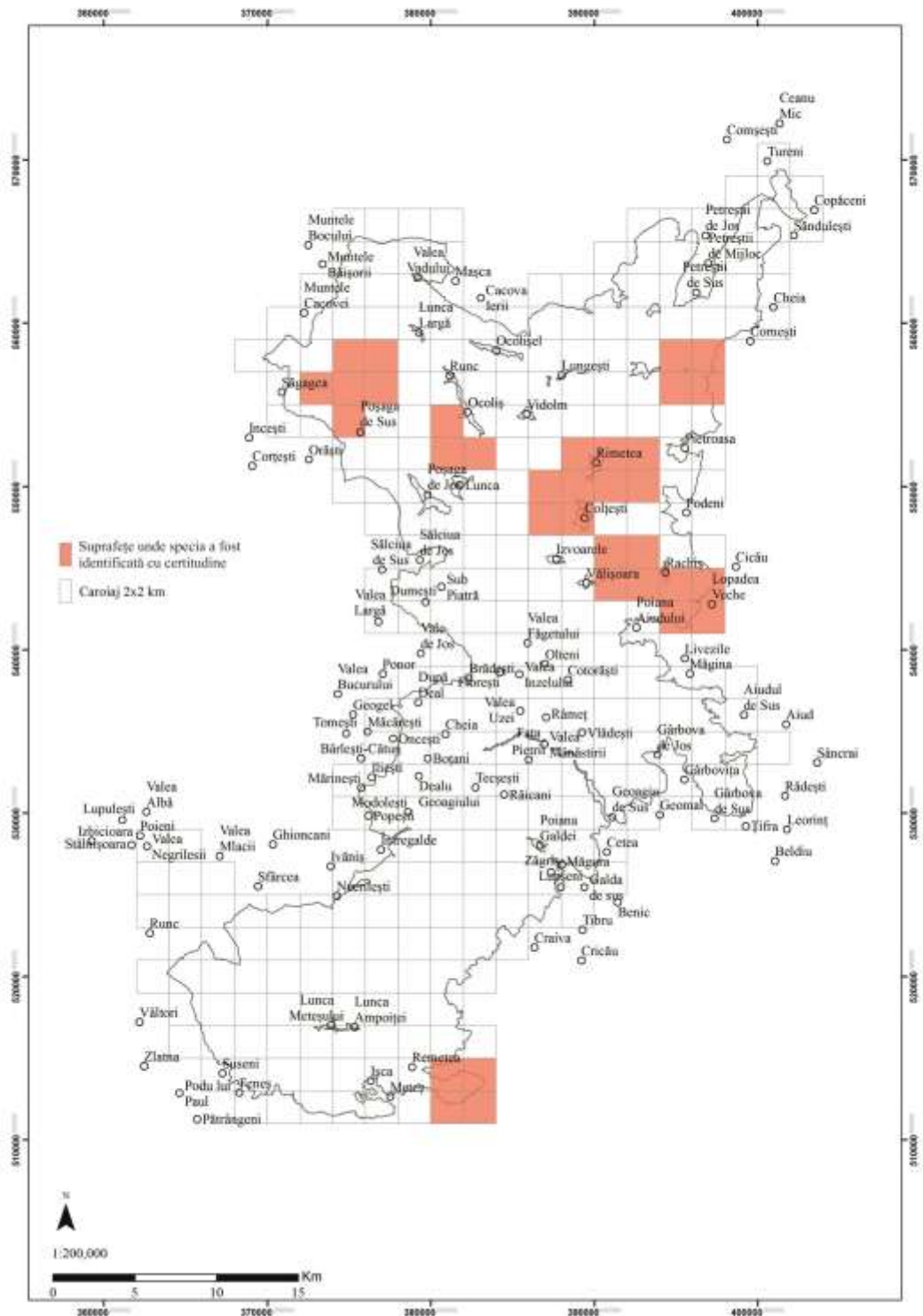
Anexa nr. 60 la Planul de management
 Distribuția speciei *Caprimulgus europaeus* pe suprafața ROSPA0087 Munții Trascăului



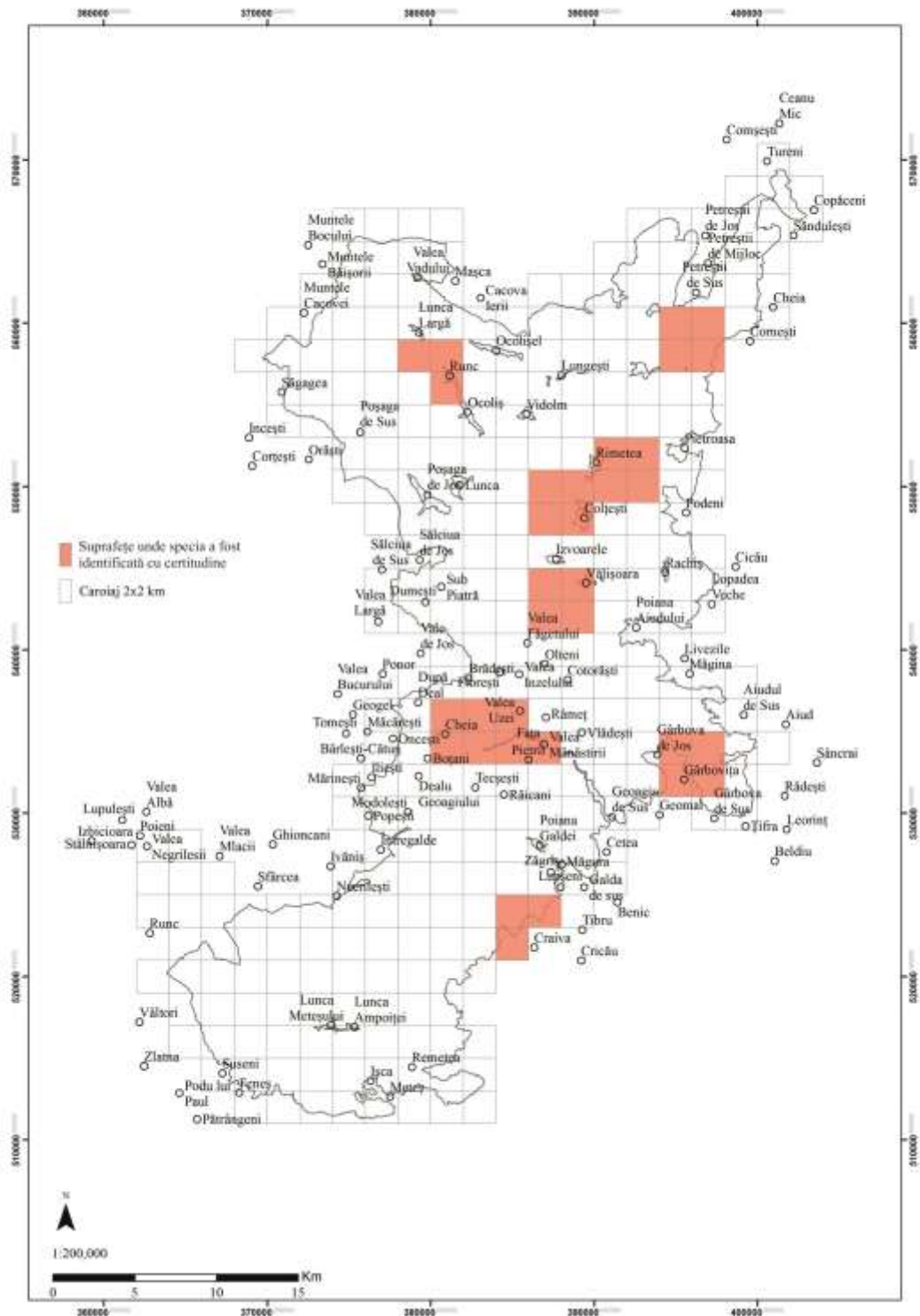
Anexa nr. 61 la Planul de management
 Distribuția speciei *Ciconia ciconia* pe suprafața ROSPA0087 Munții Trascăului



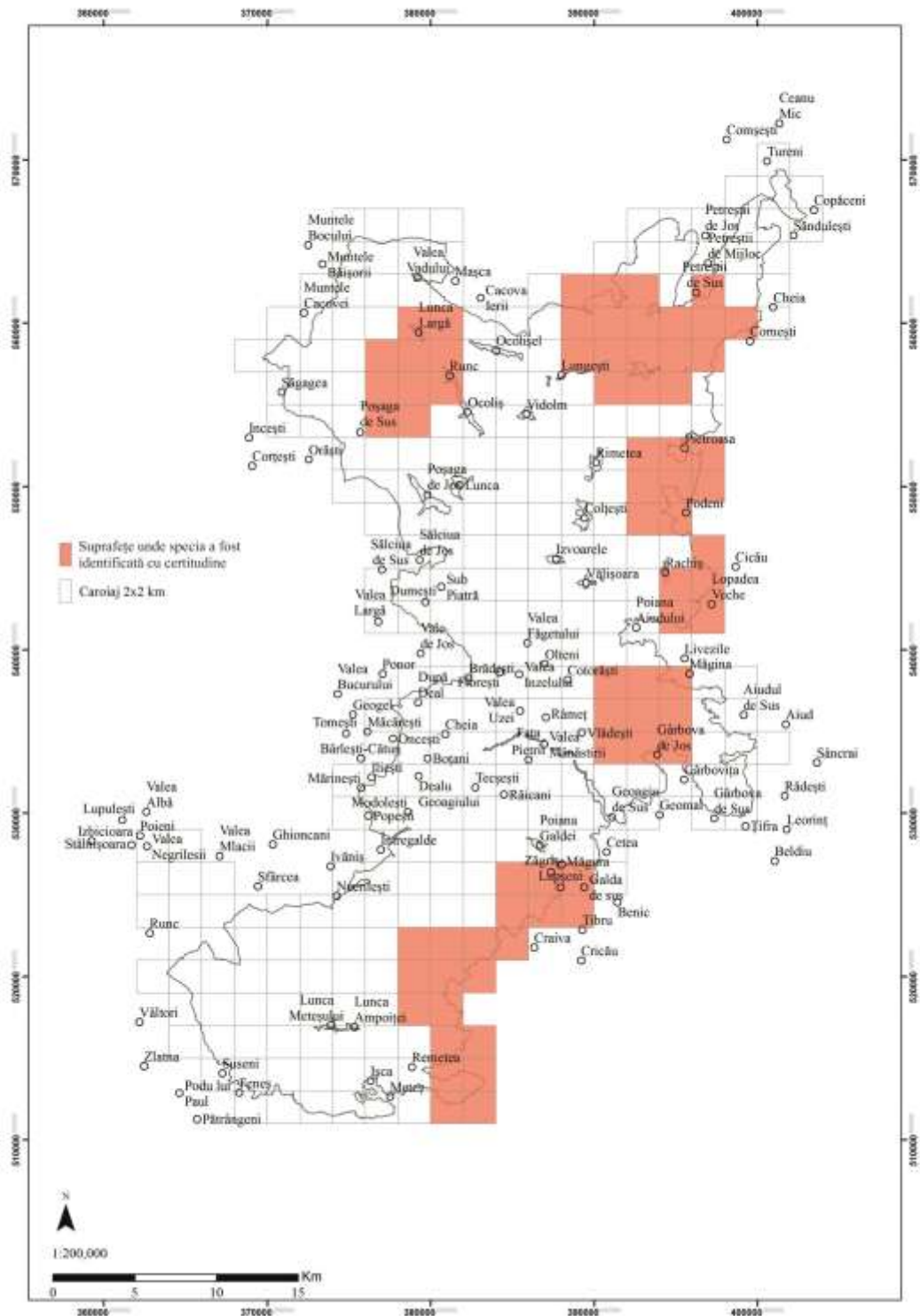
Anexa nr. 62 la Planul de management
 Distribuția speciei *Bubo bubo* pe suprafața ROSPA0087 Munții Trascăului



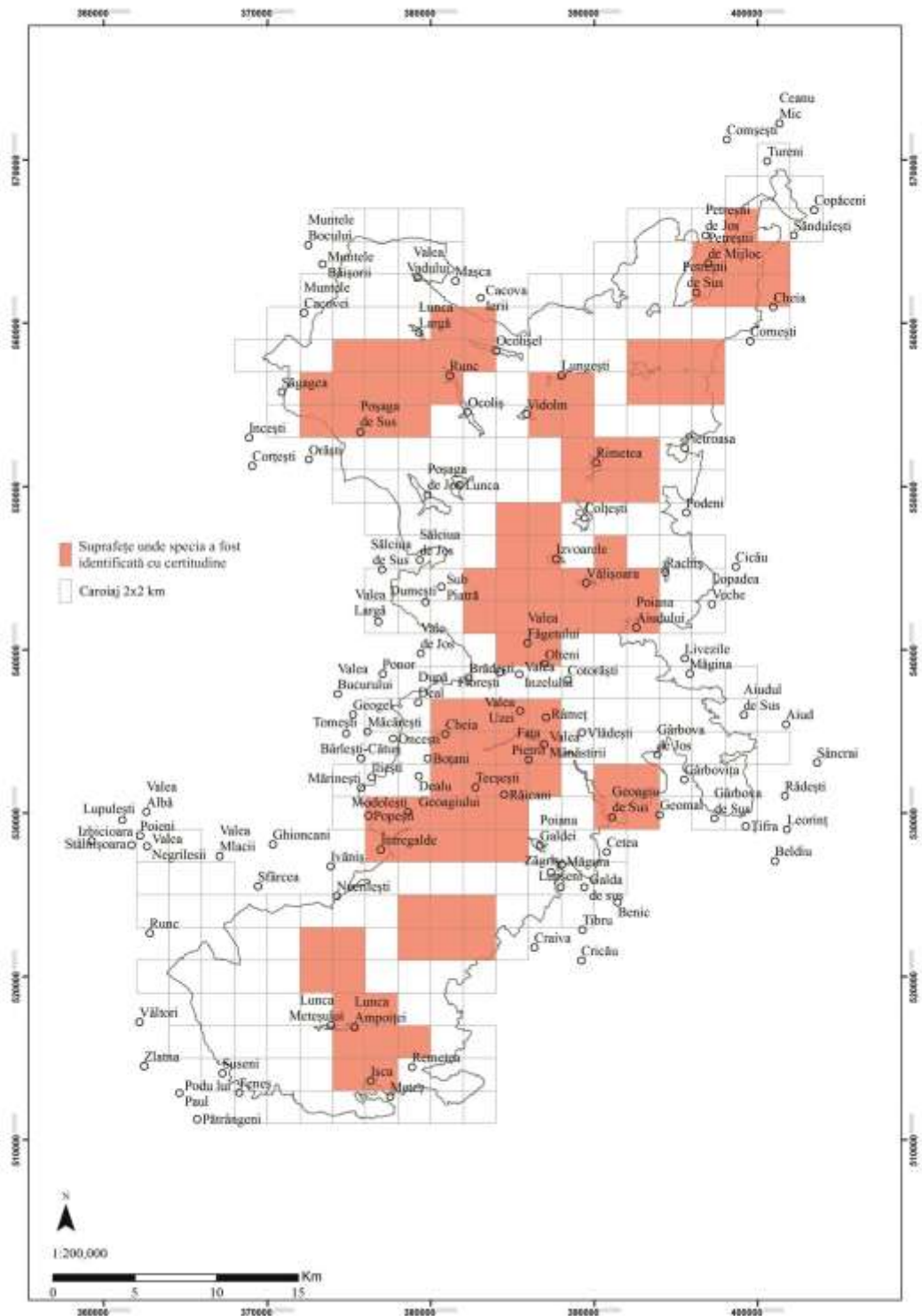
Anexa nr. 63 la Planul de management
 Distribuția speciei *Ciconia nigra* pe suprafața ROSPA0087 Munții Trascăului



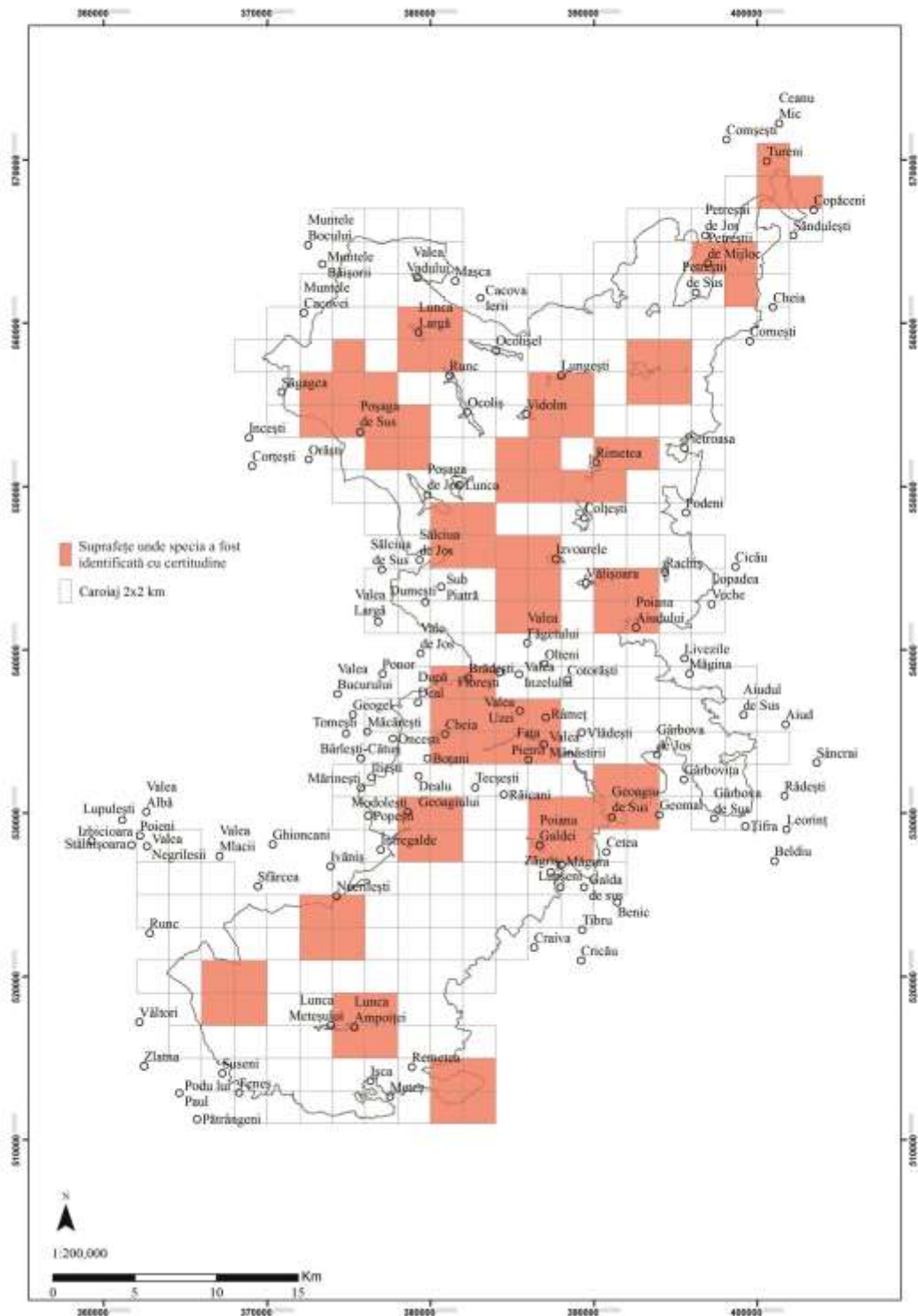
Distribuția speciei *Circaetus gallicus* pe suprafața ROSPA0087 Munții Trascăului



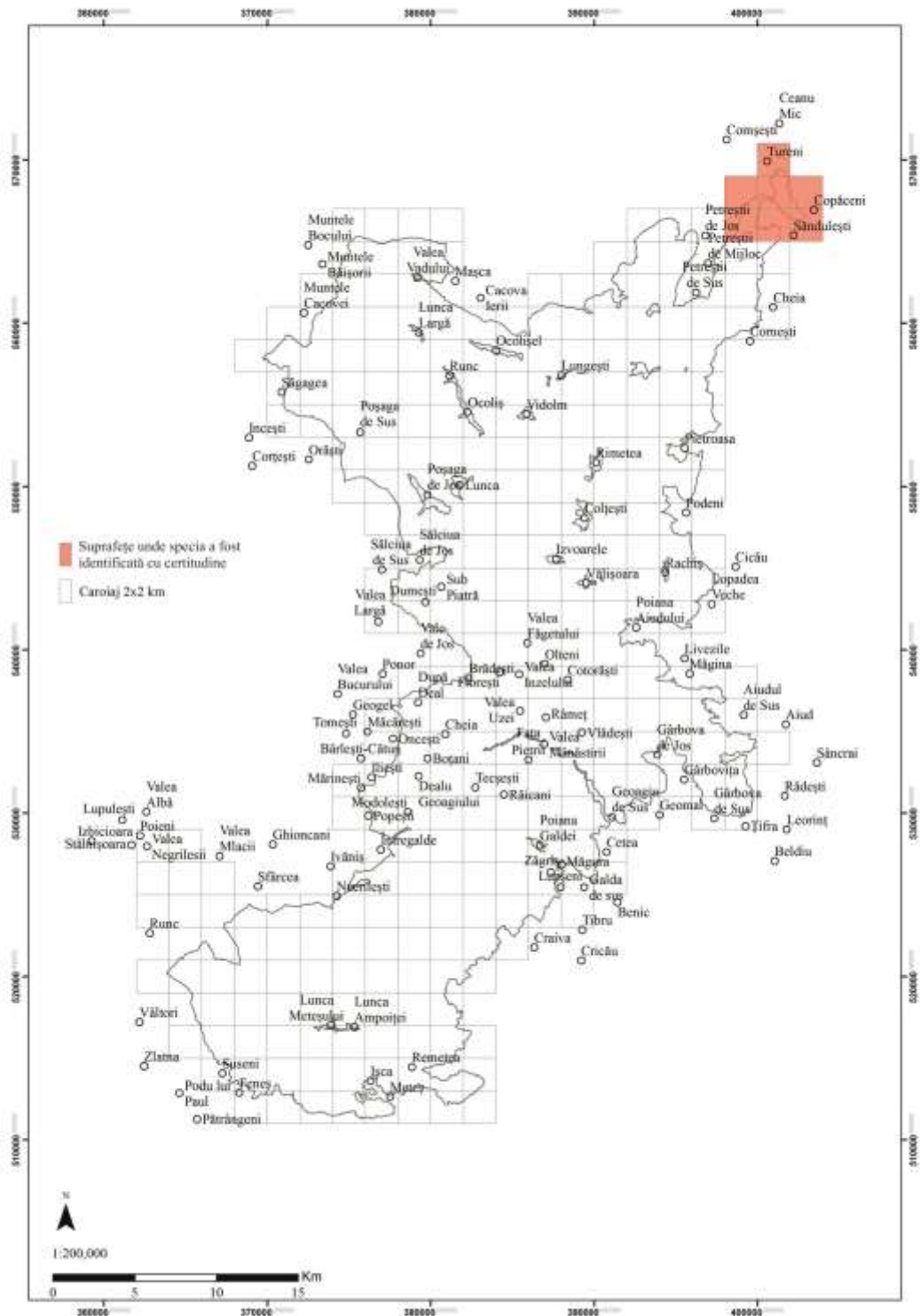
Anexa nr. 67 la Planul de management
 Distribuția speciei *Aquila chrysaetos* pe suprafața ROSPA0087 Munții Trascăului



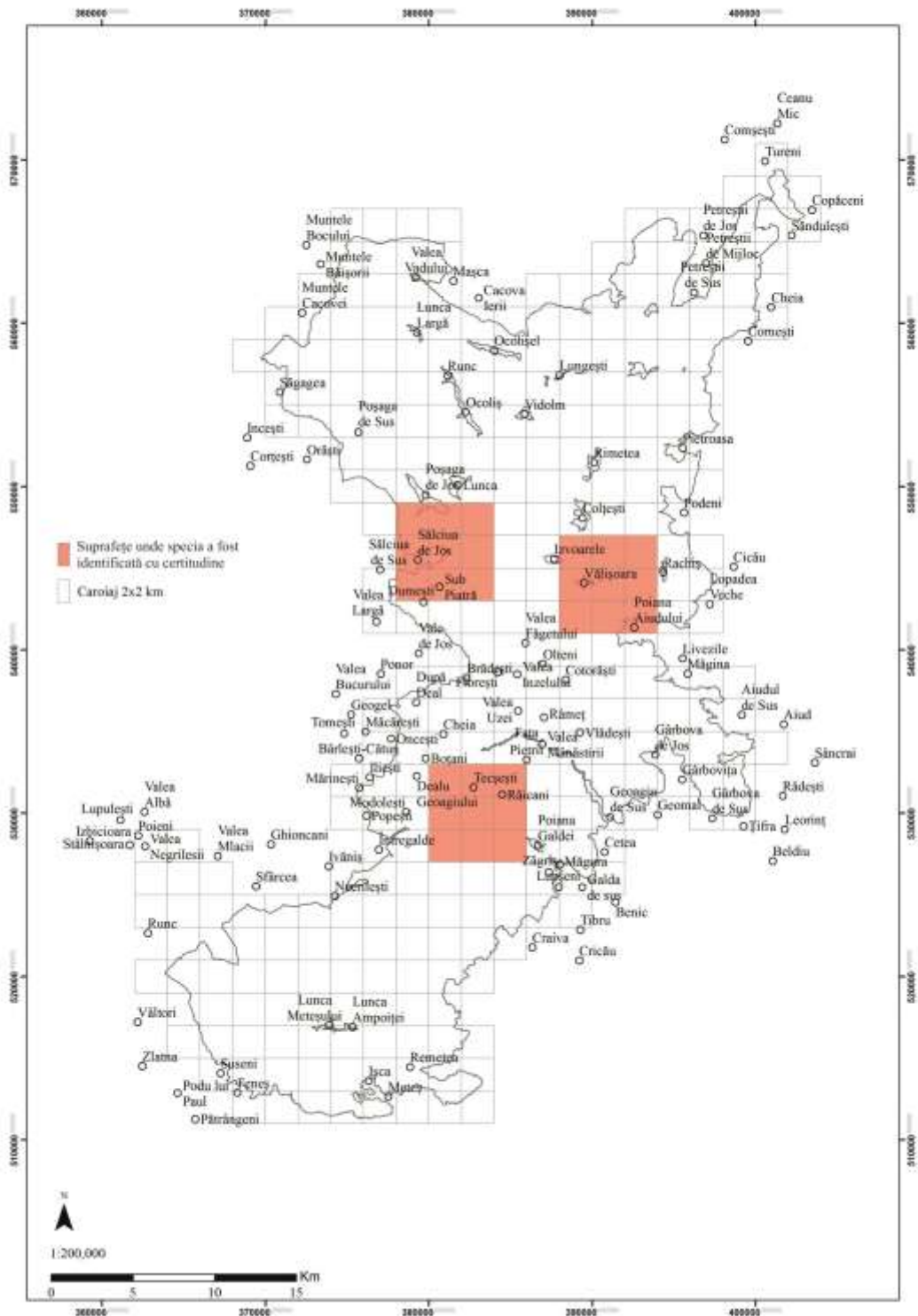
Anexa nr. 68 la Planul de management
 Distribuția speciei *Falco peregrinus* pe suprafața ROSPA0087 Munții Trascăului



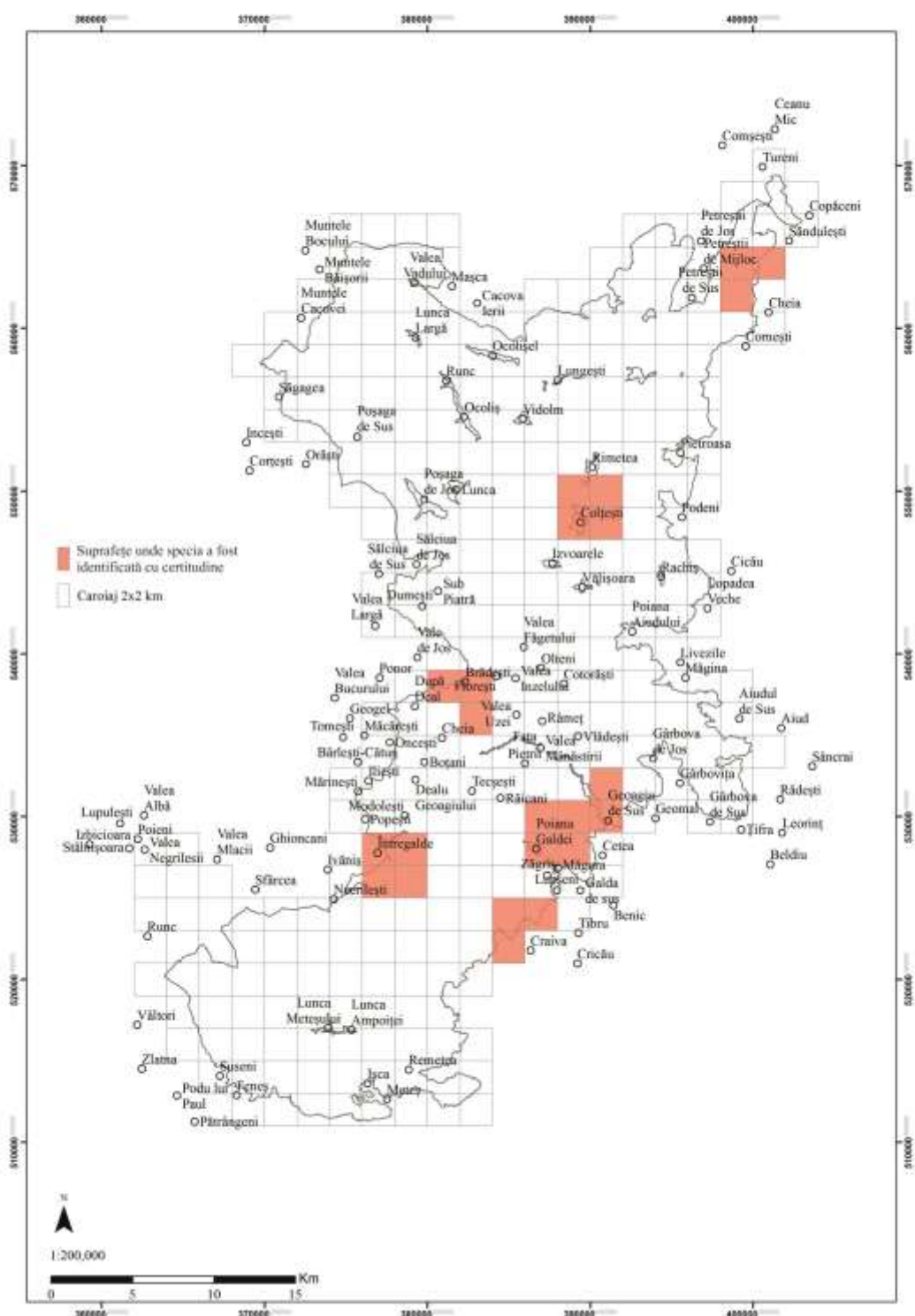
Anexa nr. 69 la Planul de management
 Distribuția speciei *Falco columbarius* pe suprafața ROSPA0087 Munții Trascăului



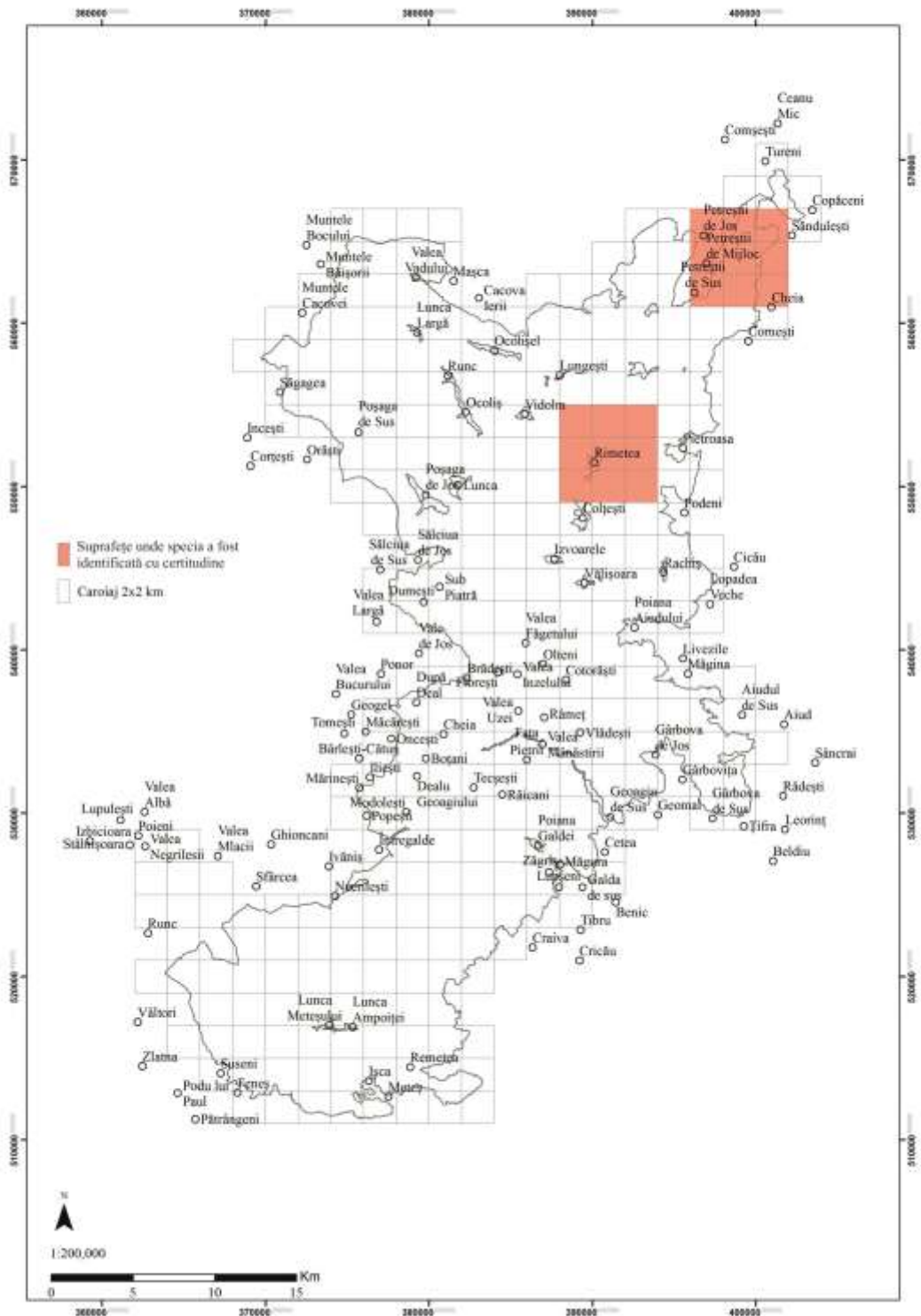
Anexa nr. 70 la Planul de management
 Distribuția speciei *Circus aeruginosus* pe suprafața ROSPA0087 Munții Trascăului



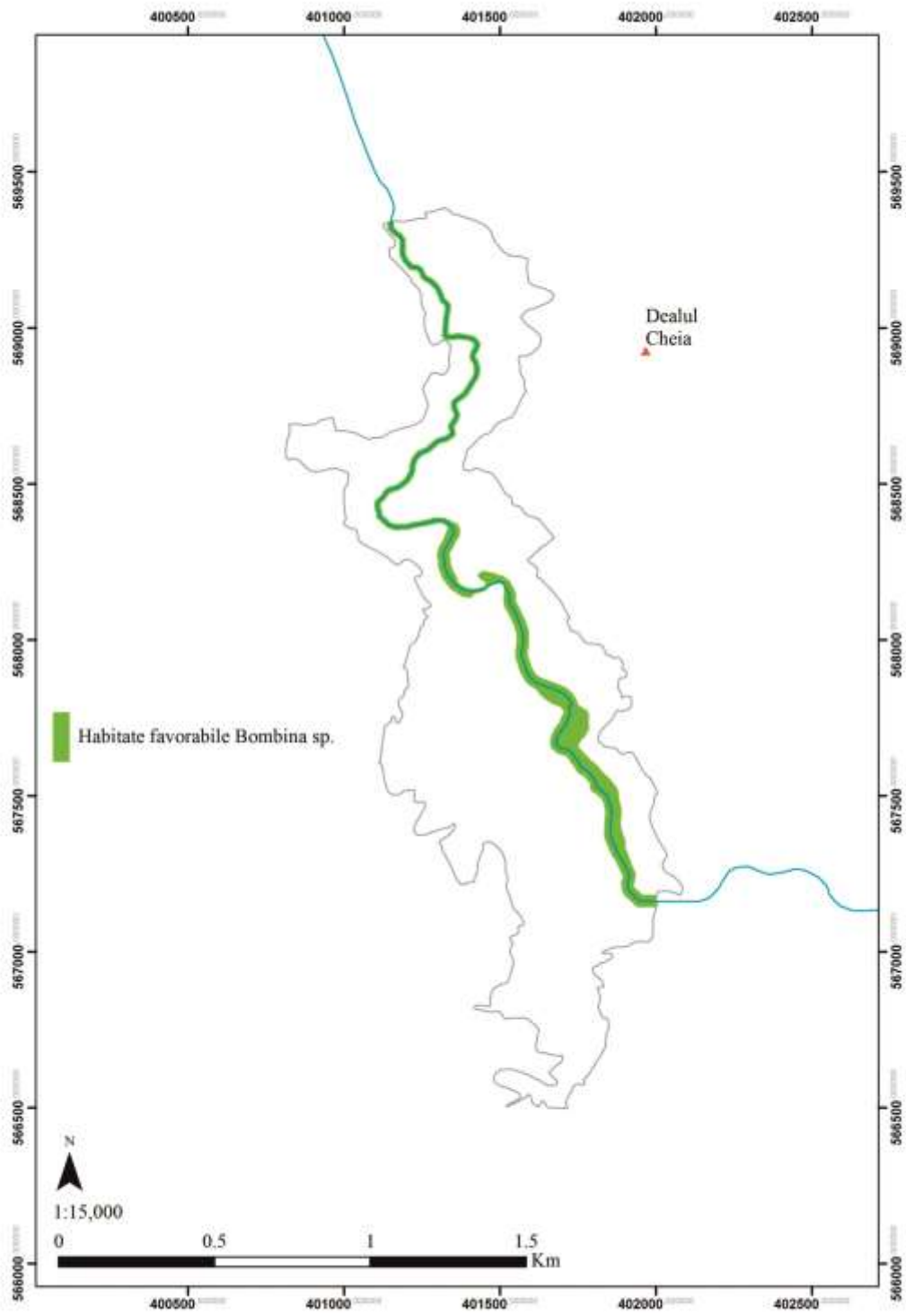
Anexa nr. 71 la Planul de management
 Distribuția speciei *Circus pygargus* pe suprafața ROSPA0087 Munții Trascăului



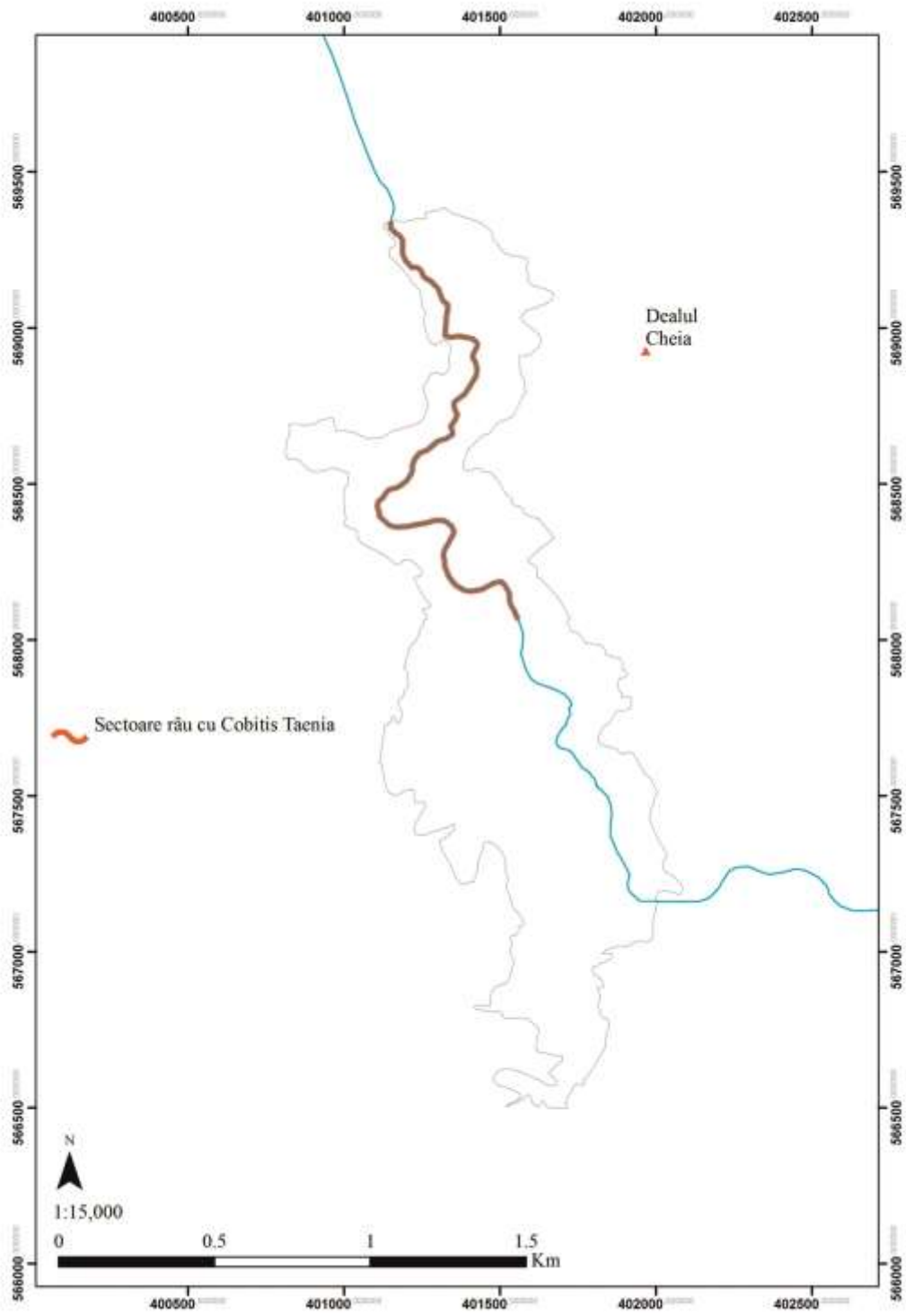
Anexa nr. 72 la Planul de management
 Distribuția speciei *Circus cyaneus* pe suprafața ROSPA0087 Munții Trascăului



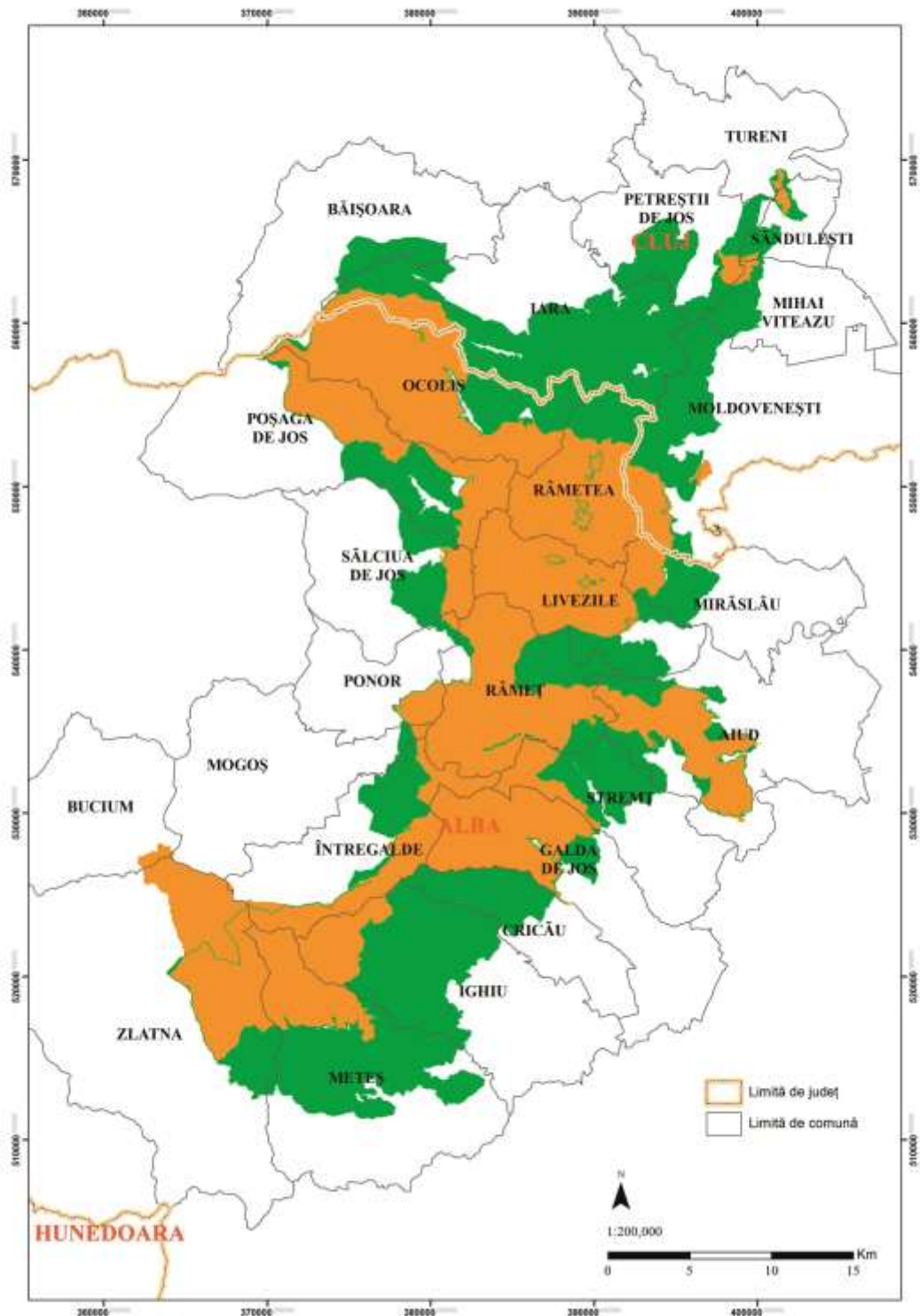
Anexa nr. 73 la Planul de management
Distribuția *Bombina* sp. pe suprafața ROSCI0034 Cheile Turenilor



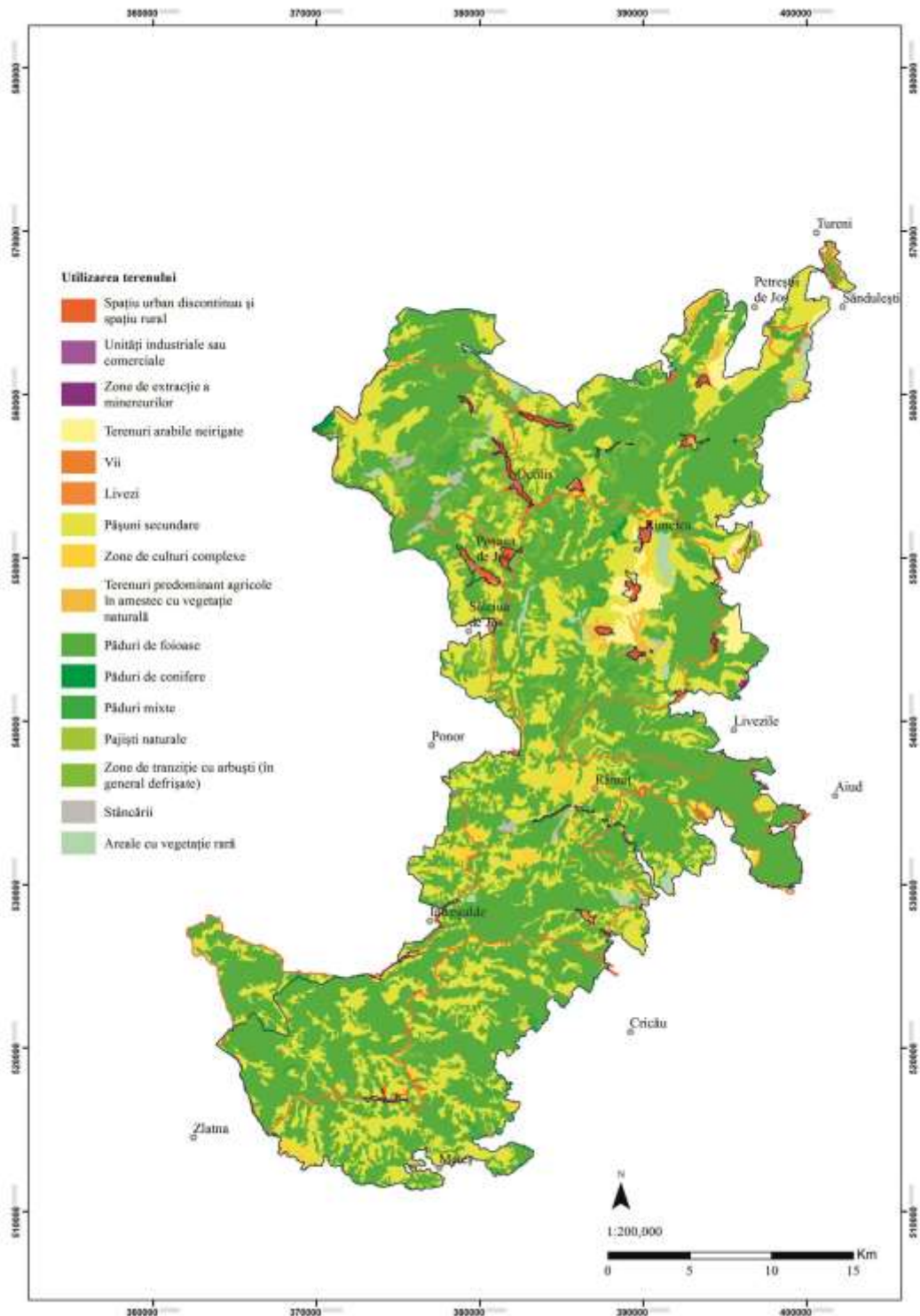
Anexa nr. 74 la Planul de management
Distribuția *Cobitis taenia* pe suprafața ROSCI0034 Cheile Turenilor



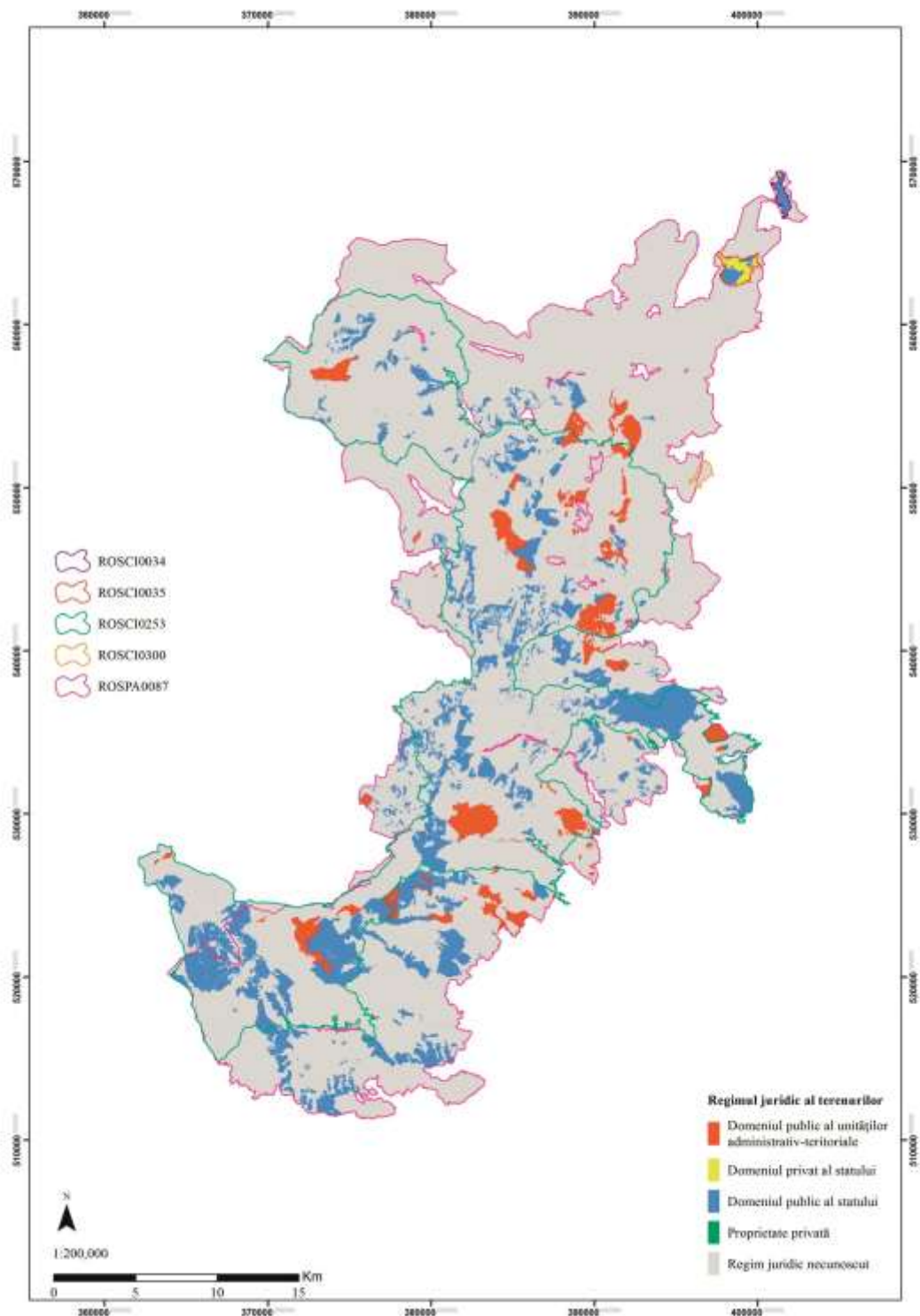
Anexa nr. 75 la Planul de management
Harta unităților administrativ-teritoriale



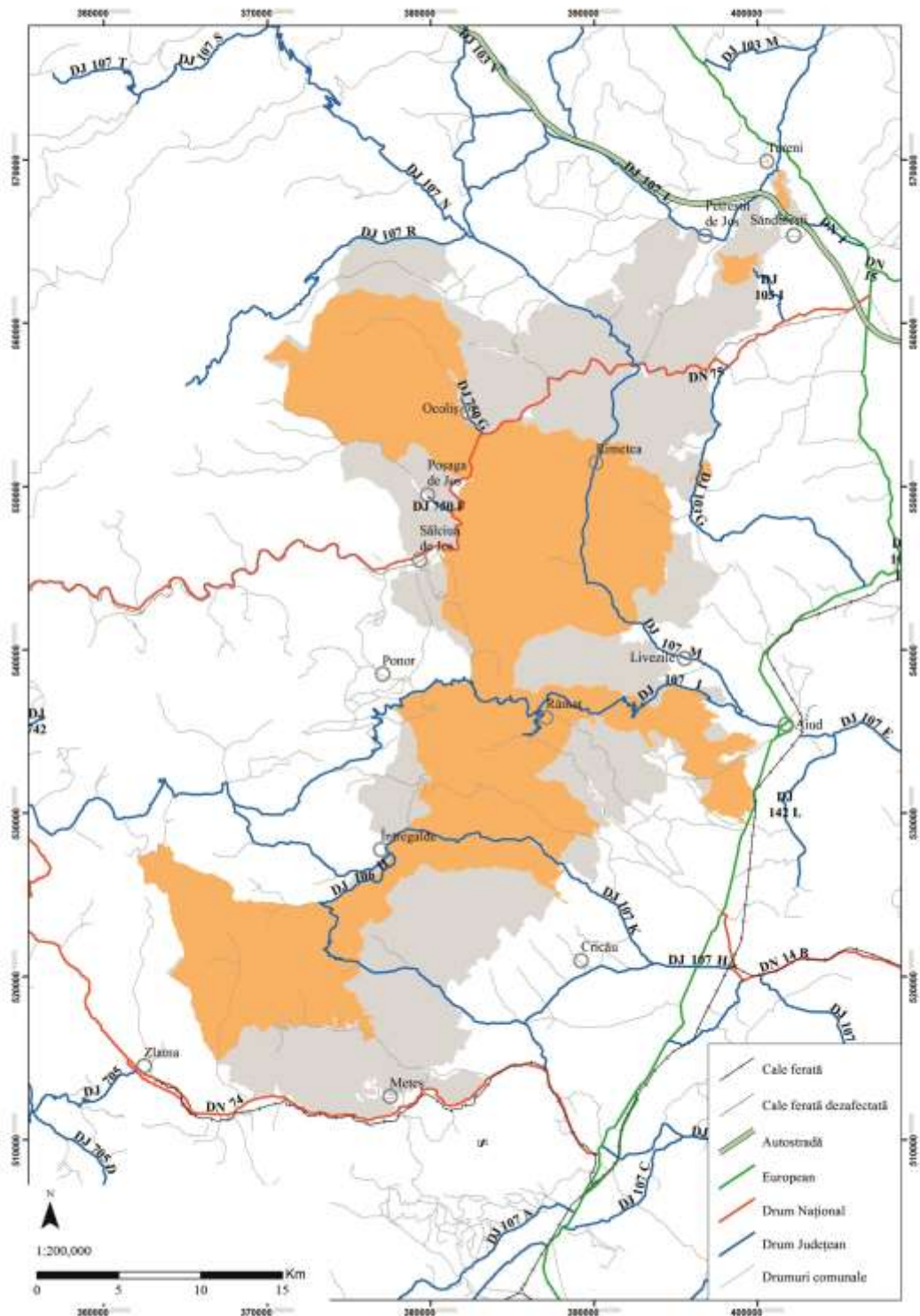
Anexa nr. 76 la Planul de management
Harta utilizării terenurilor



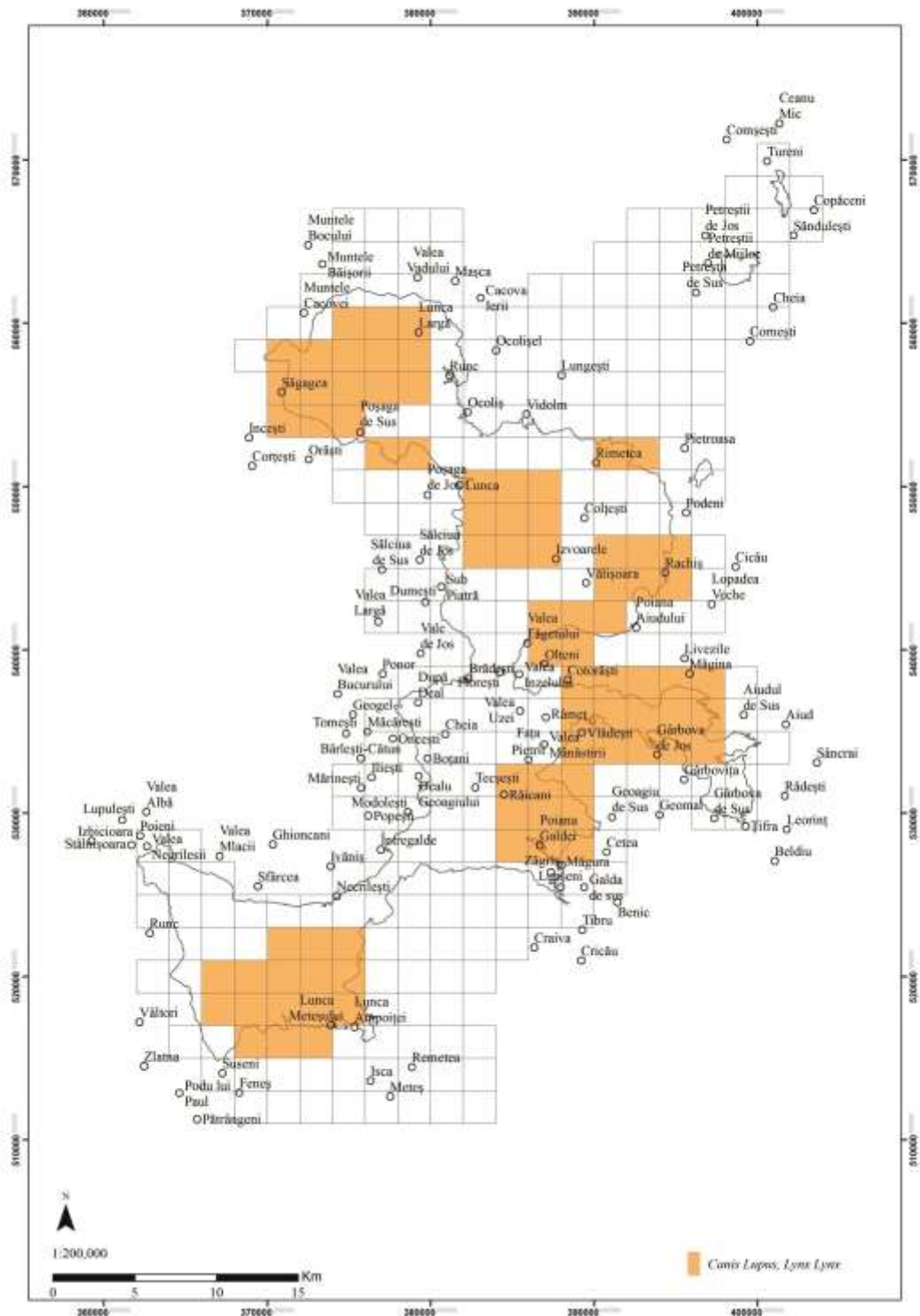
Anexa nr. 77 la Planul de management
Harta juridică a terenurilor



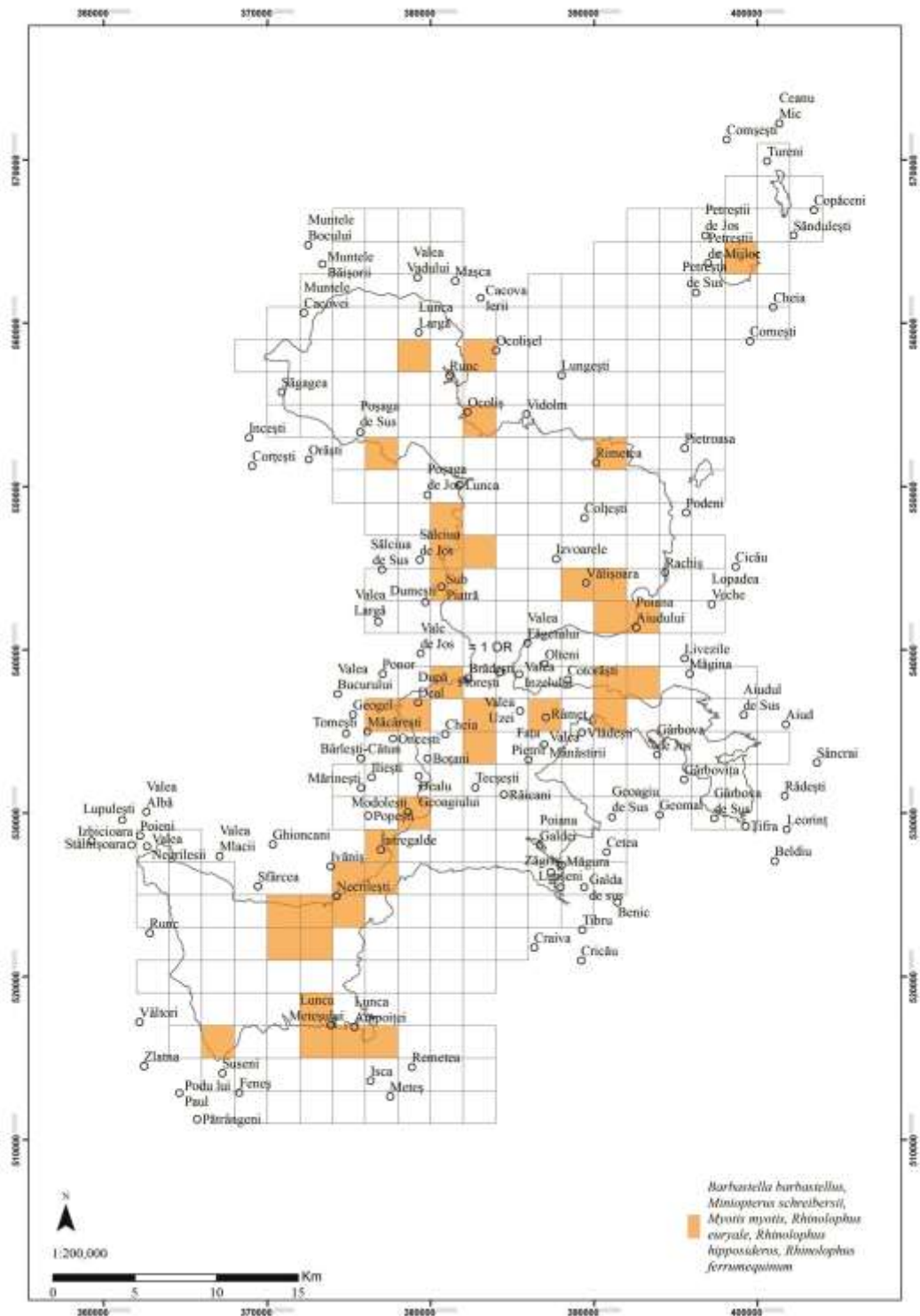
Anexa nr. 78 la Planul de management
 Harta infrastructurii rutiere și căilor ferate



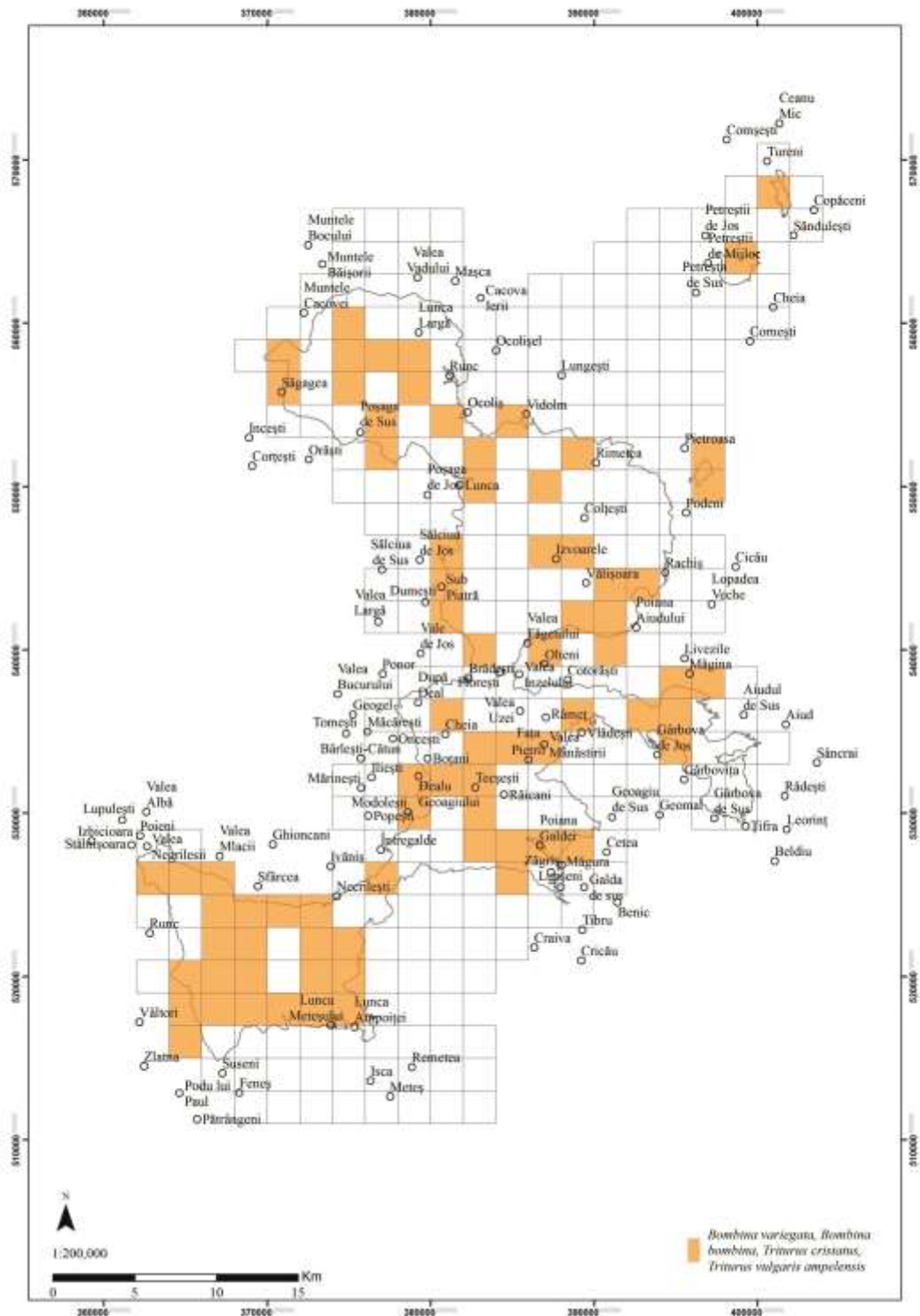
Anexa nr. 80 la Planul de management
 Localizarea factorilor perturbatori la adresa speciilor *Canis lupus* și *Lynx lynx*



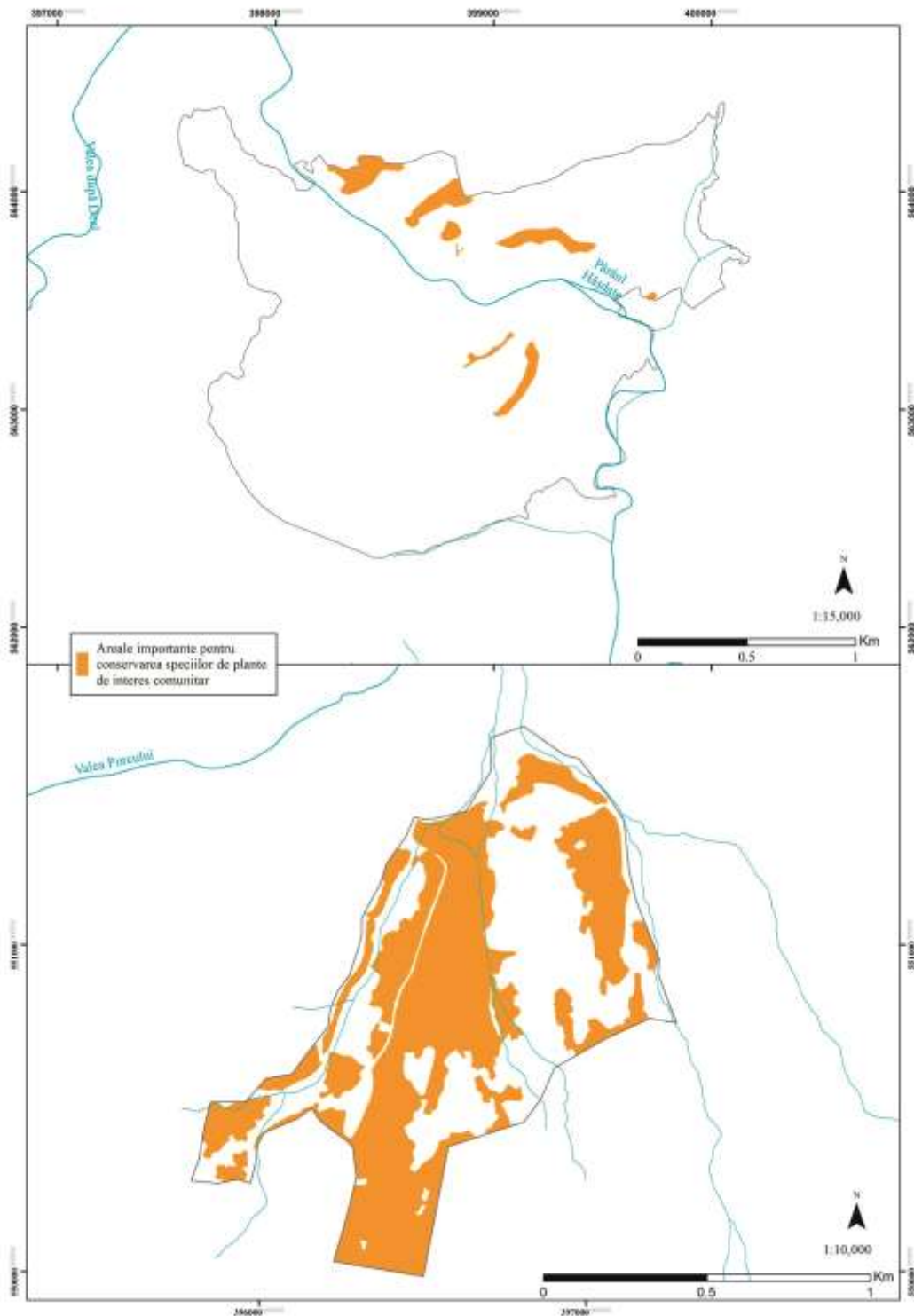
Localizarea factorilor perturbatori la adresa speciilor *Rhinolophus hipposideros*, *Rhinolophus ferrumequinum*, *Rhinolophus euryale*, *Barbastella barbastellus*, *Miniopterus schreibersi*, *Myotis myotis*



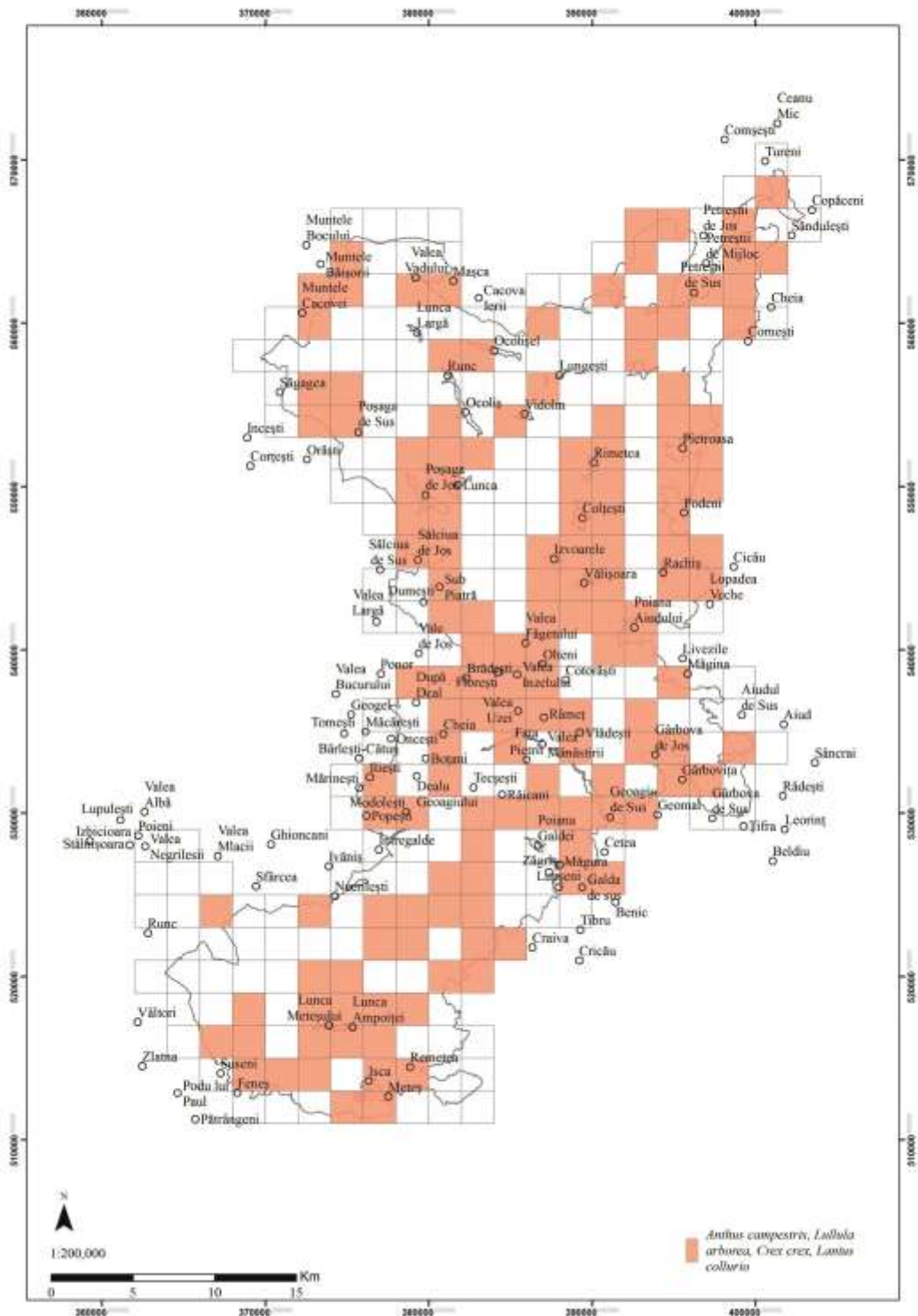
Localizarea factorilor perturbatori la adresa speciilor *Triturus cristatus*, *Bombina variegata*, *Bombina bombina*, *Triturus vulgaris ampelensis*



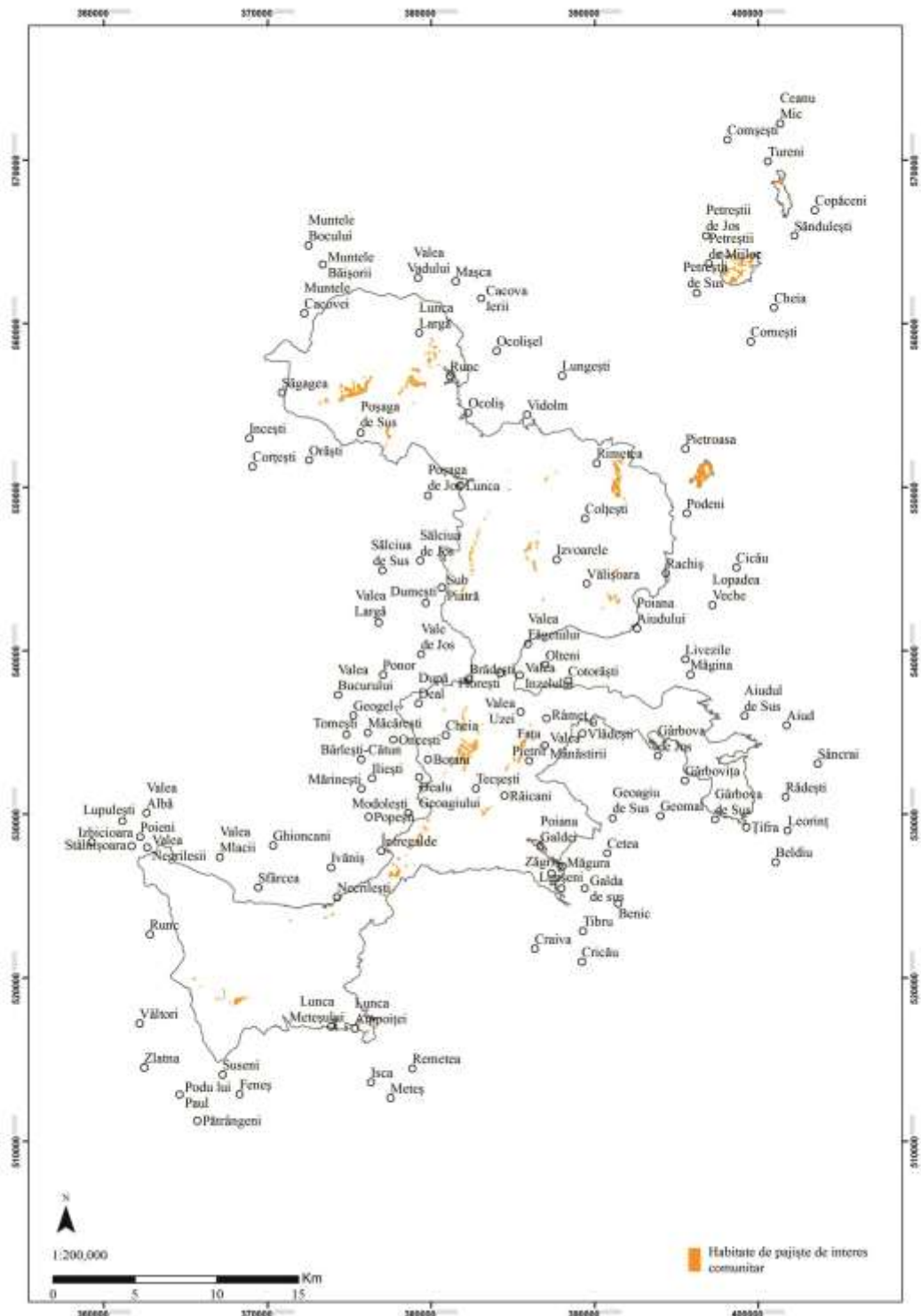
Anexa nr. 85 la Planul de management
Localizarea factorilor perturbatori la adresa speciilor de plante



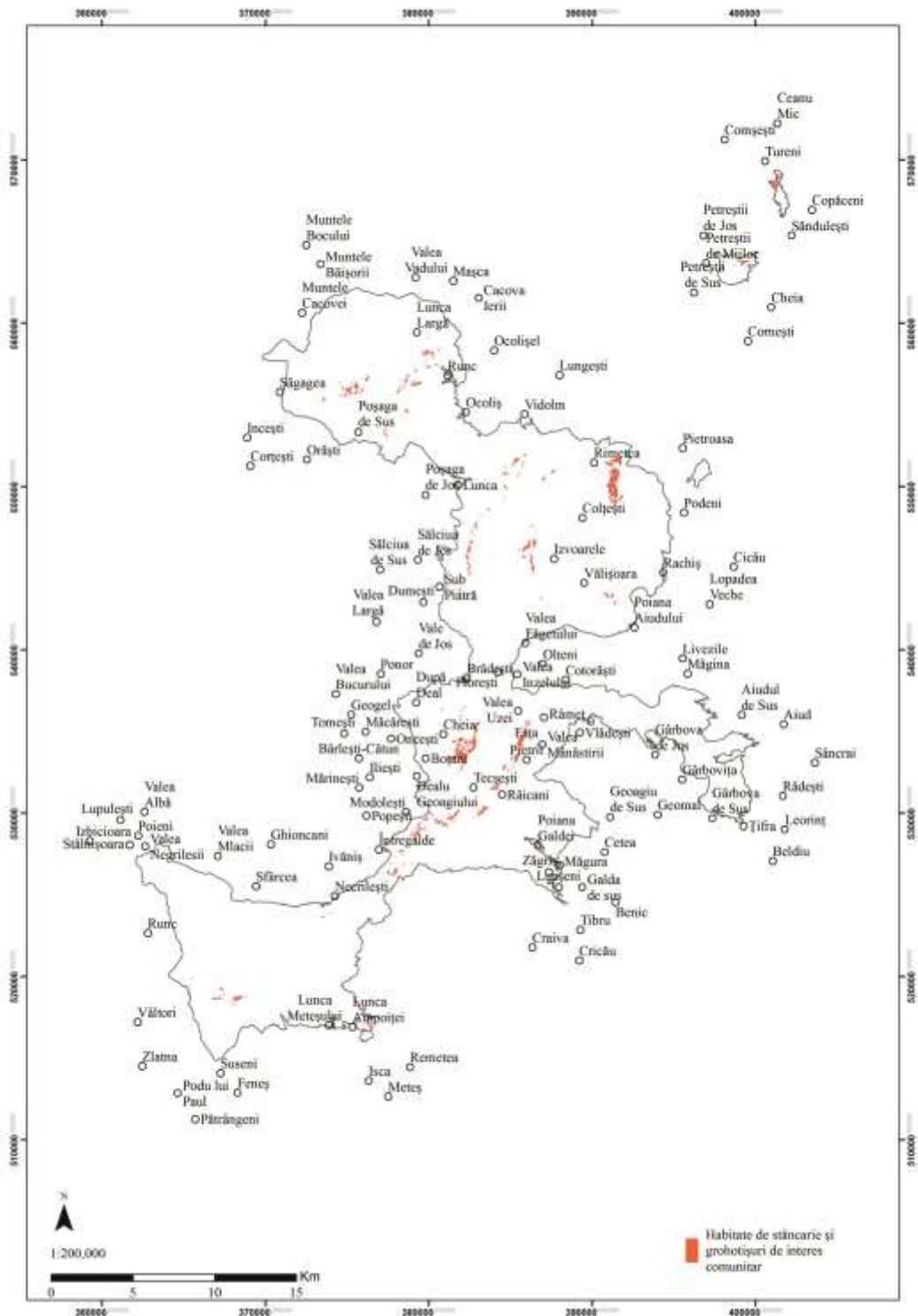
Localizarea factorilor perturbatori la adresa speciilor *Anthus campestris*, *Lullula arborea*, *Crex crex*, *Lanius collurio*



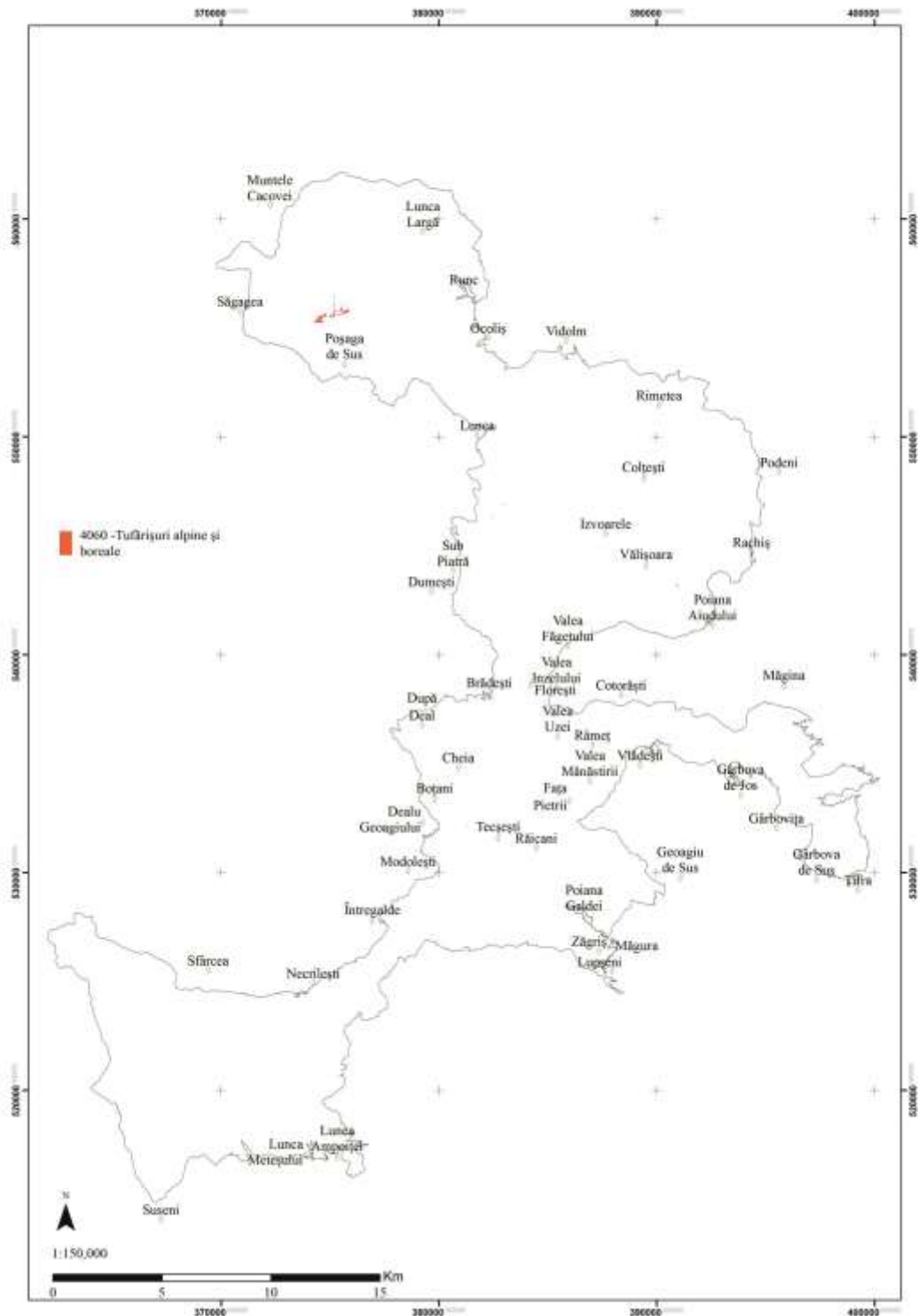
Localizarea factorilor perturbatori la adresa habitatelor 6190, 6170, 6240*, 6430, 6410, 6510, 6110* și 6210*



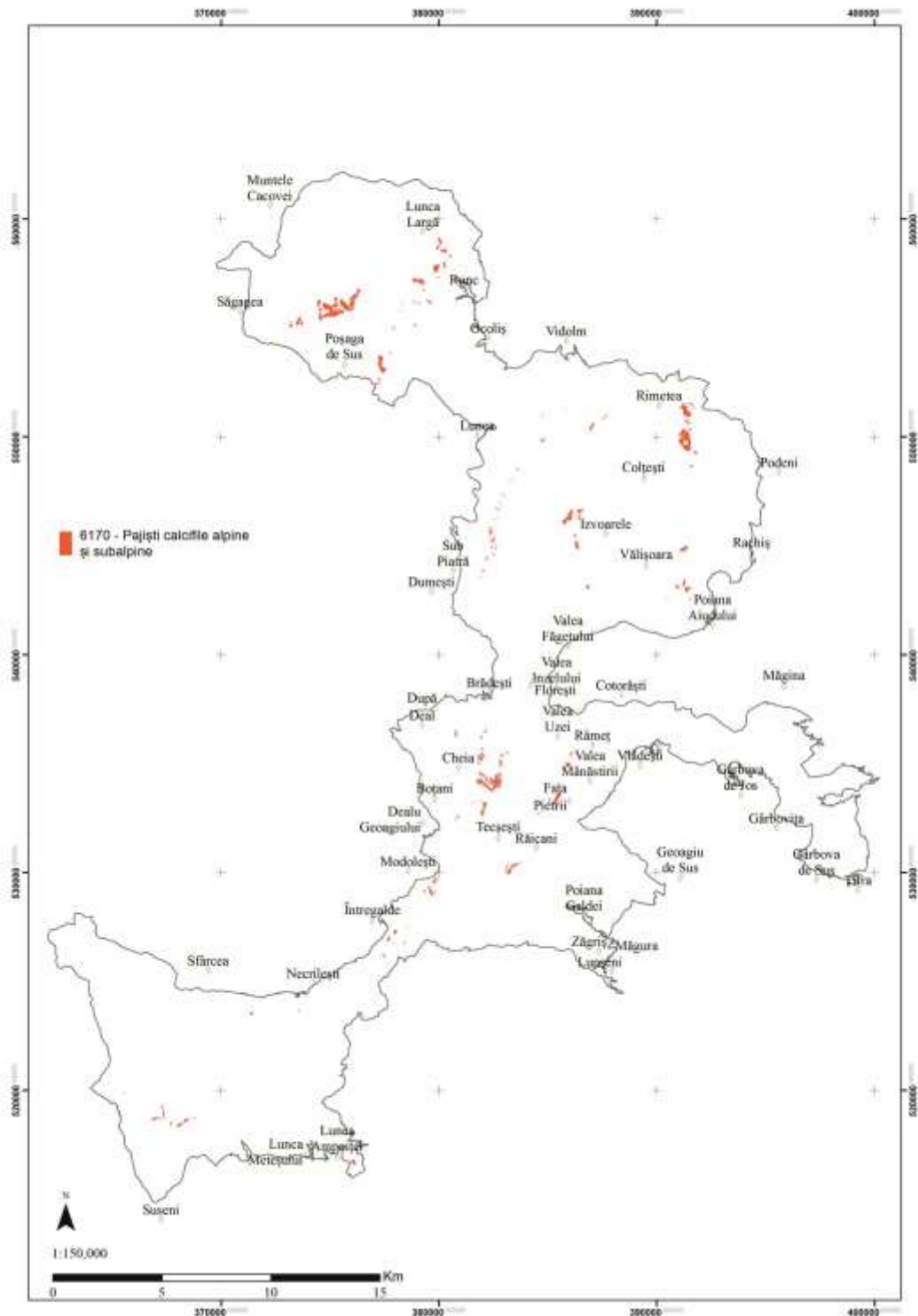
Anexa nr. 92 la Planul de management
 Localizarea factorilor perturbatori la adresa habitatelor 8120, 8160* și 8210



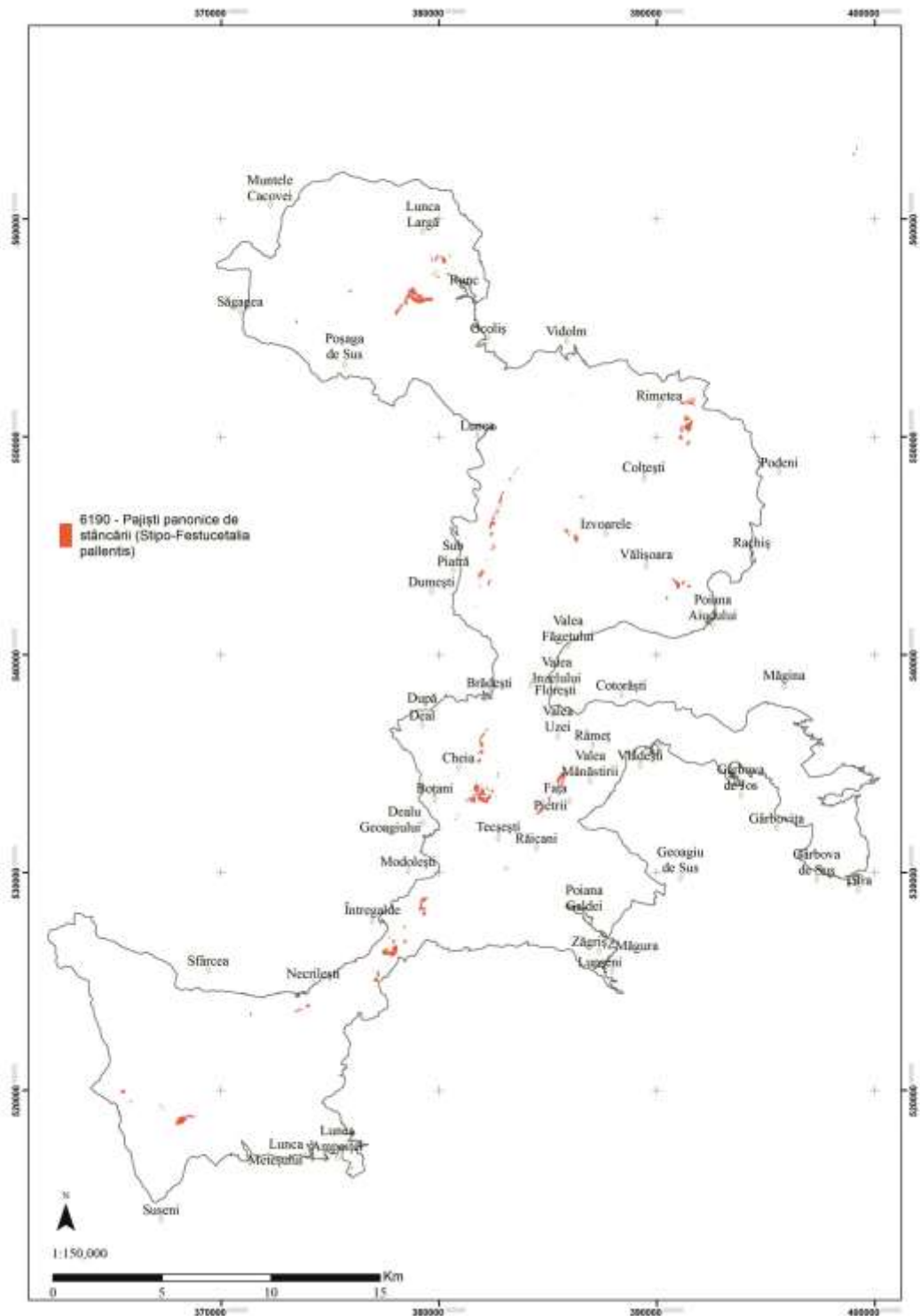
Anexa nr. 93 la Planul de management
Distribuția habitatului 4060 Tufărișuri alpine și boreale în ROSCI0253 Trascău



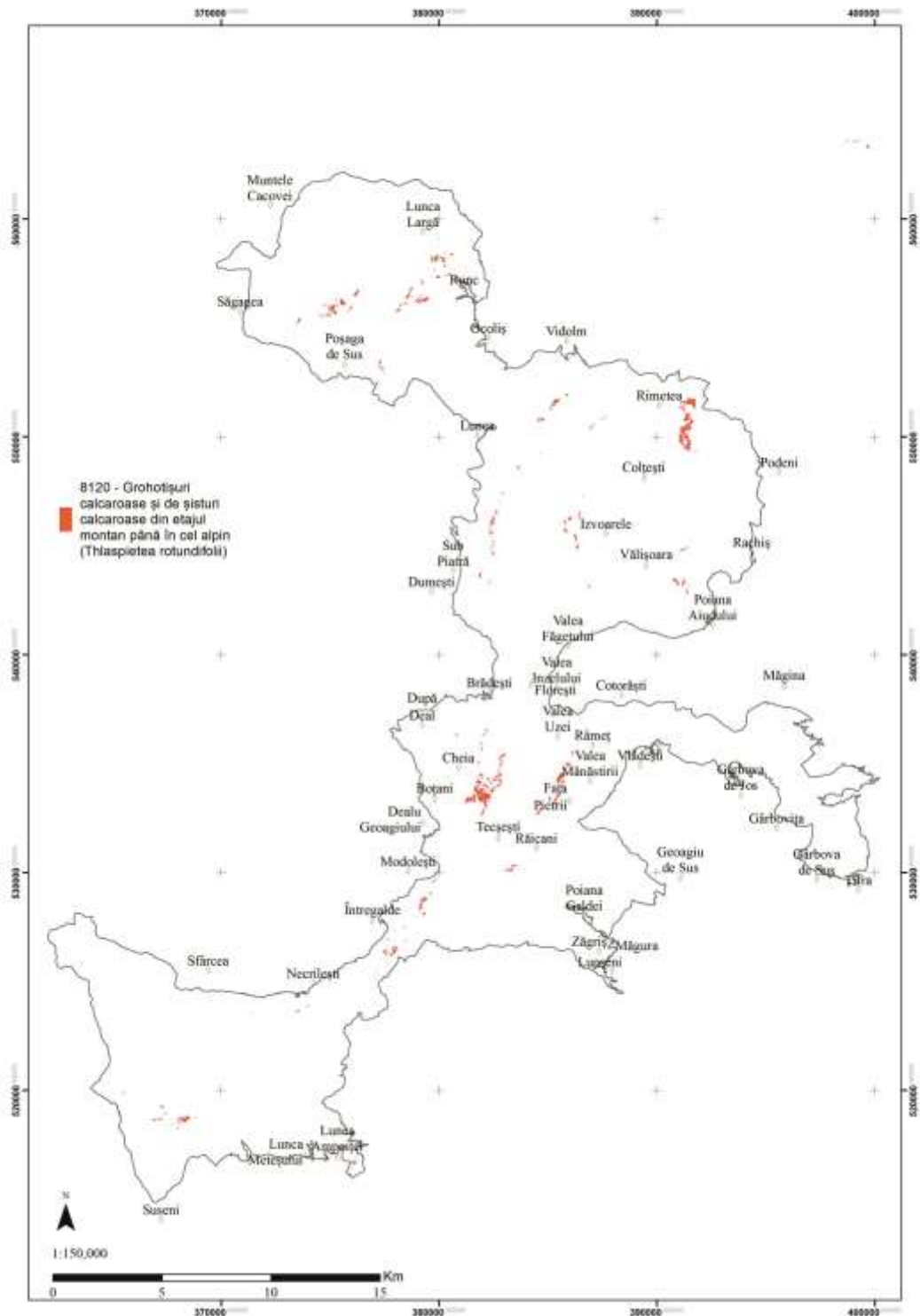
Anexa nr. 94 la Planul de management
Distribuția habitatului 6170 Pajiști calcifile alpine și subalpine în ROSCI0253 Trascău



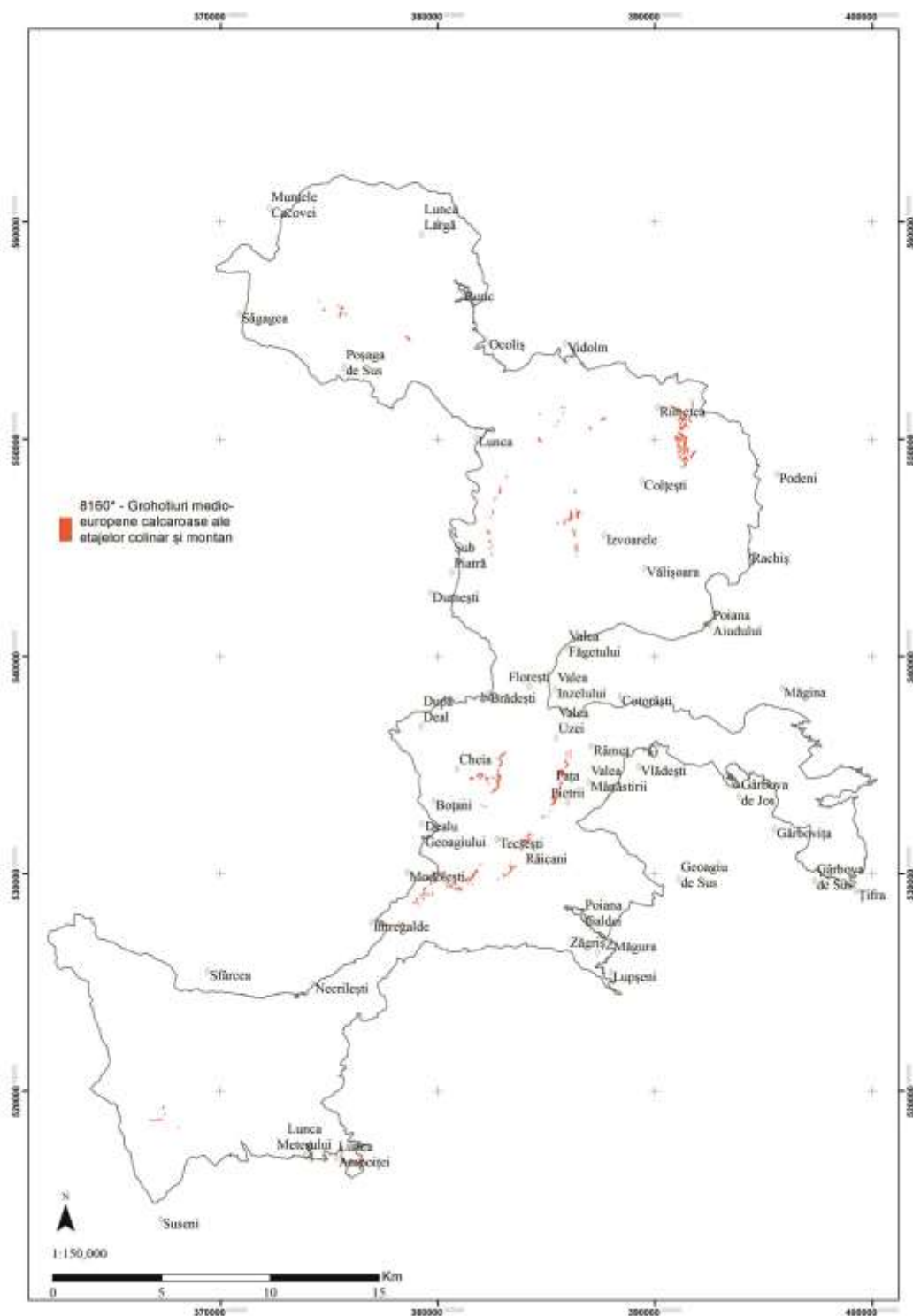
Distribuția habitatului 6190 Pajiști panonice de stâncării *Stipo-Festucetalia pallentis* în ROSCI0253 Trascău



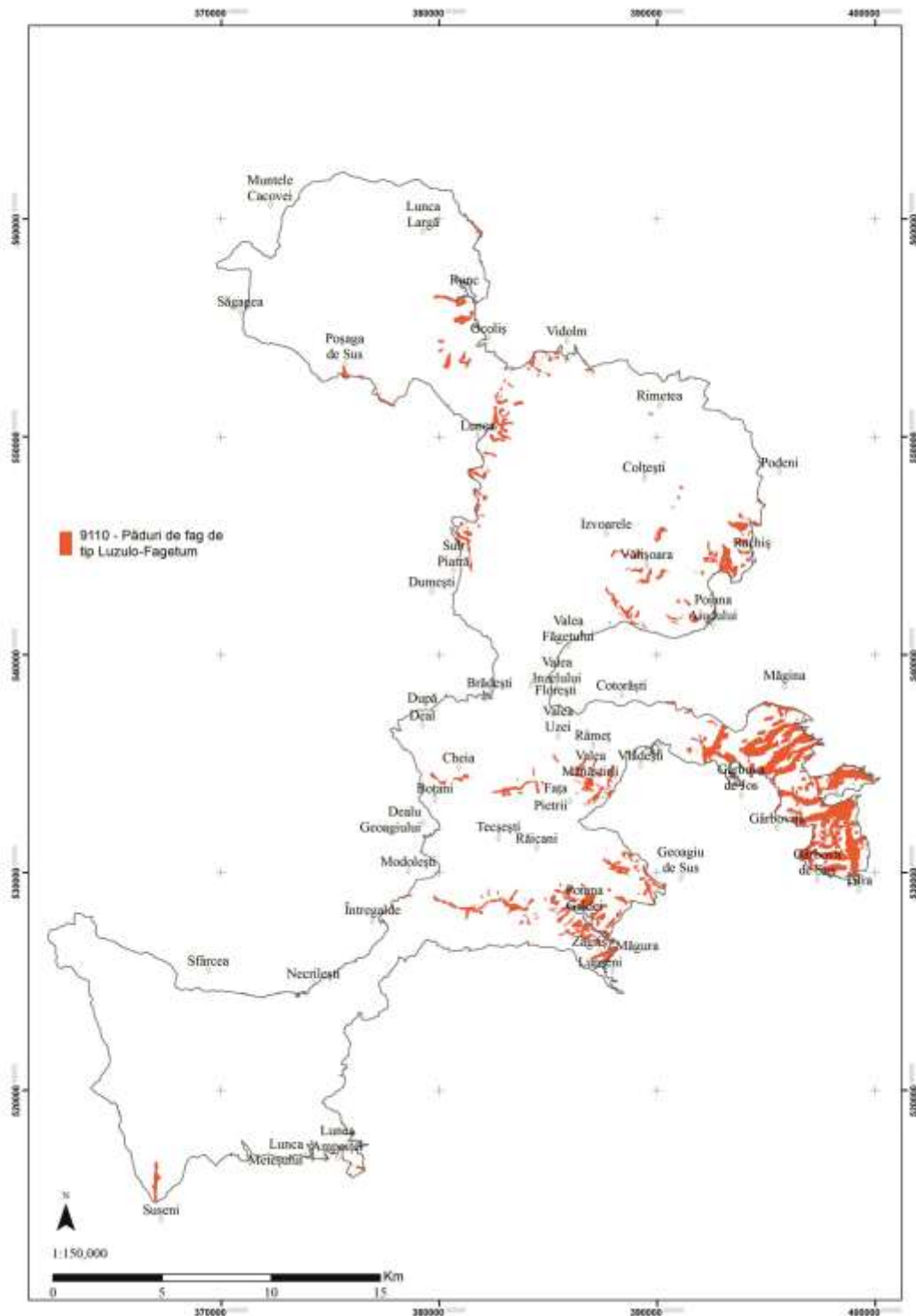
Distribuția habitatului 8120 Grohotișuri calcaroase și de șisturi calcaroase din etajul montan până în cel alpin - *Thlaspietea rotundifolia* în ROSCI0253 Trascău



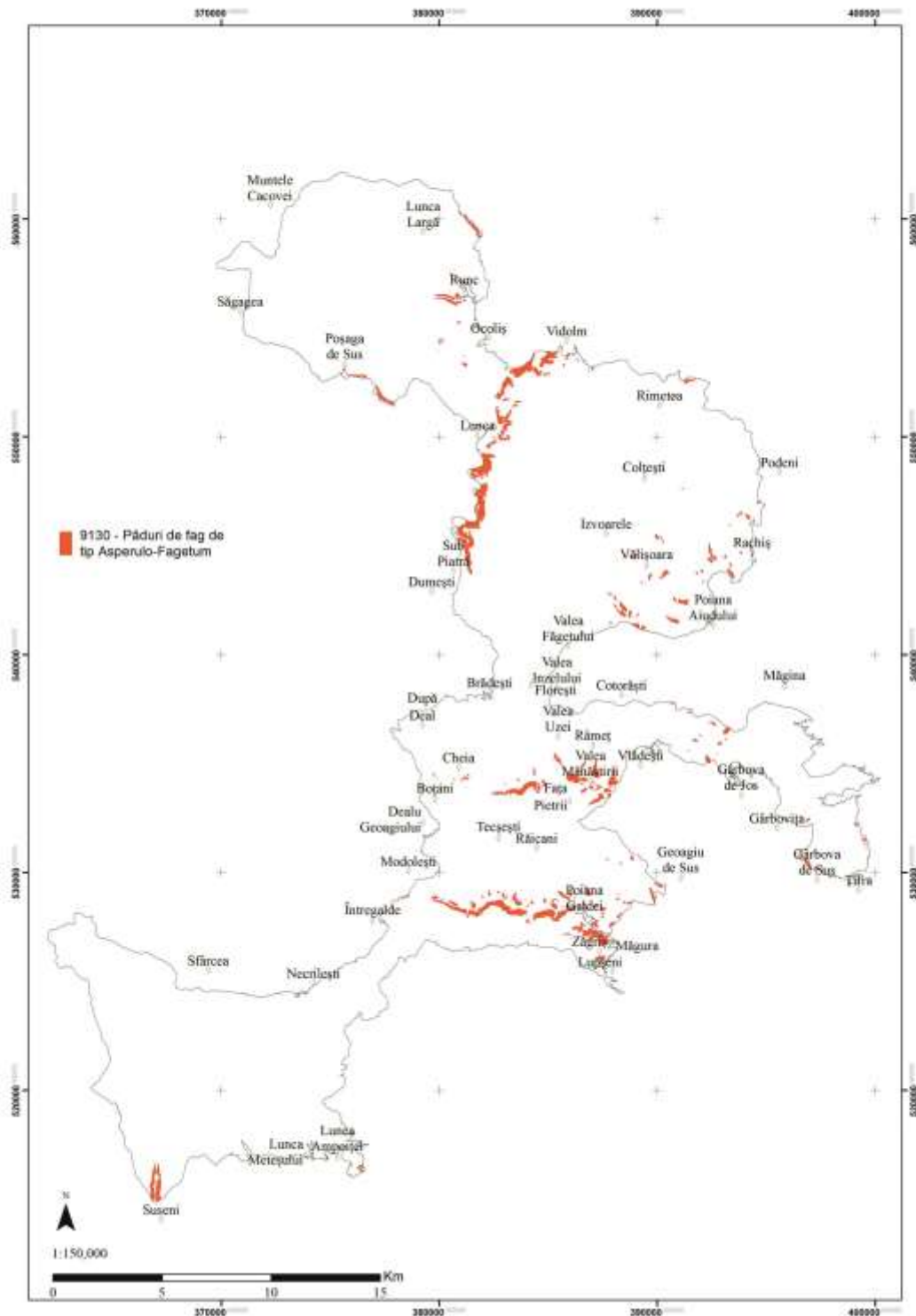
Distribuția habitatului 8160* Grohotișuri medio-europene calcaroase ale etajelor colinar și montan în ROSCI0253 Trascău



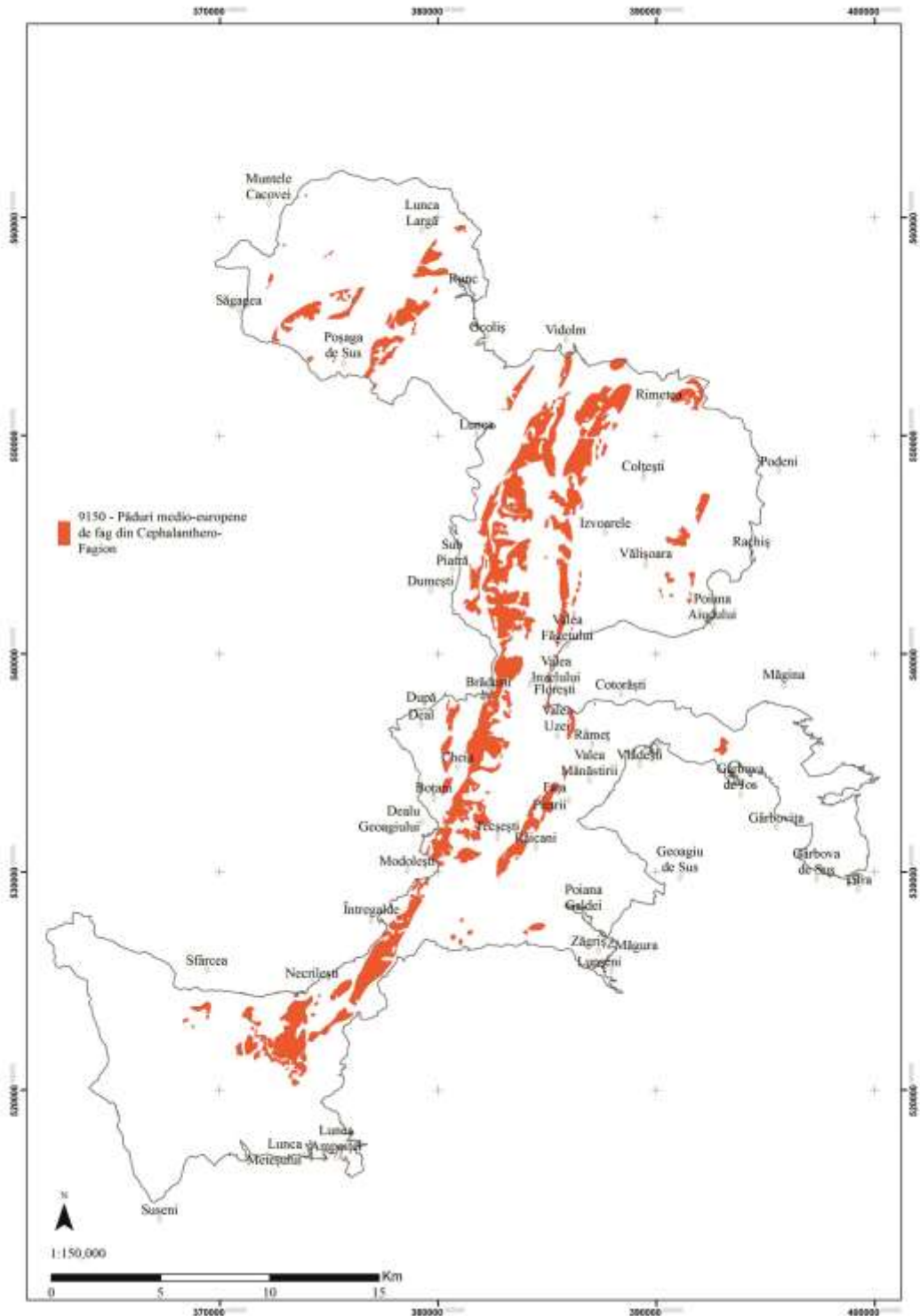
Anexa nr. 98 la Planul de management
 Distribuția habitatului 9110 Păduri de fag de tip *Luzulo-Fagetum* în ROSCI0253 Trascău



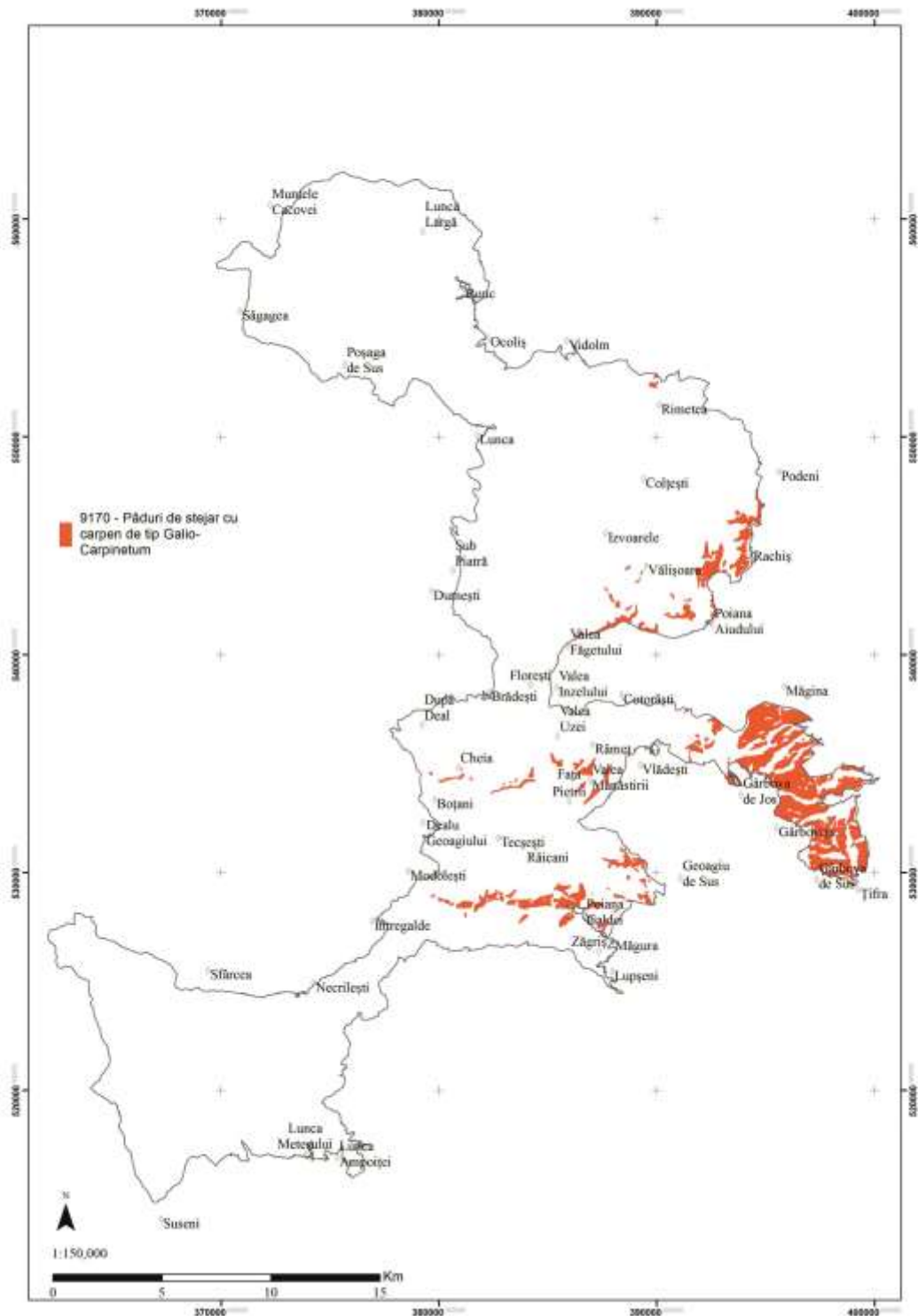
Anexa nr. 99 la Planul de management
Distribuția habitatului 9130 Păduri de fag de tip *Asperulo-Fagetum* în ROSCI0253 Trascău



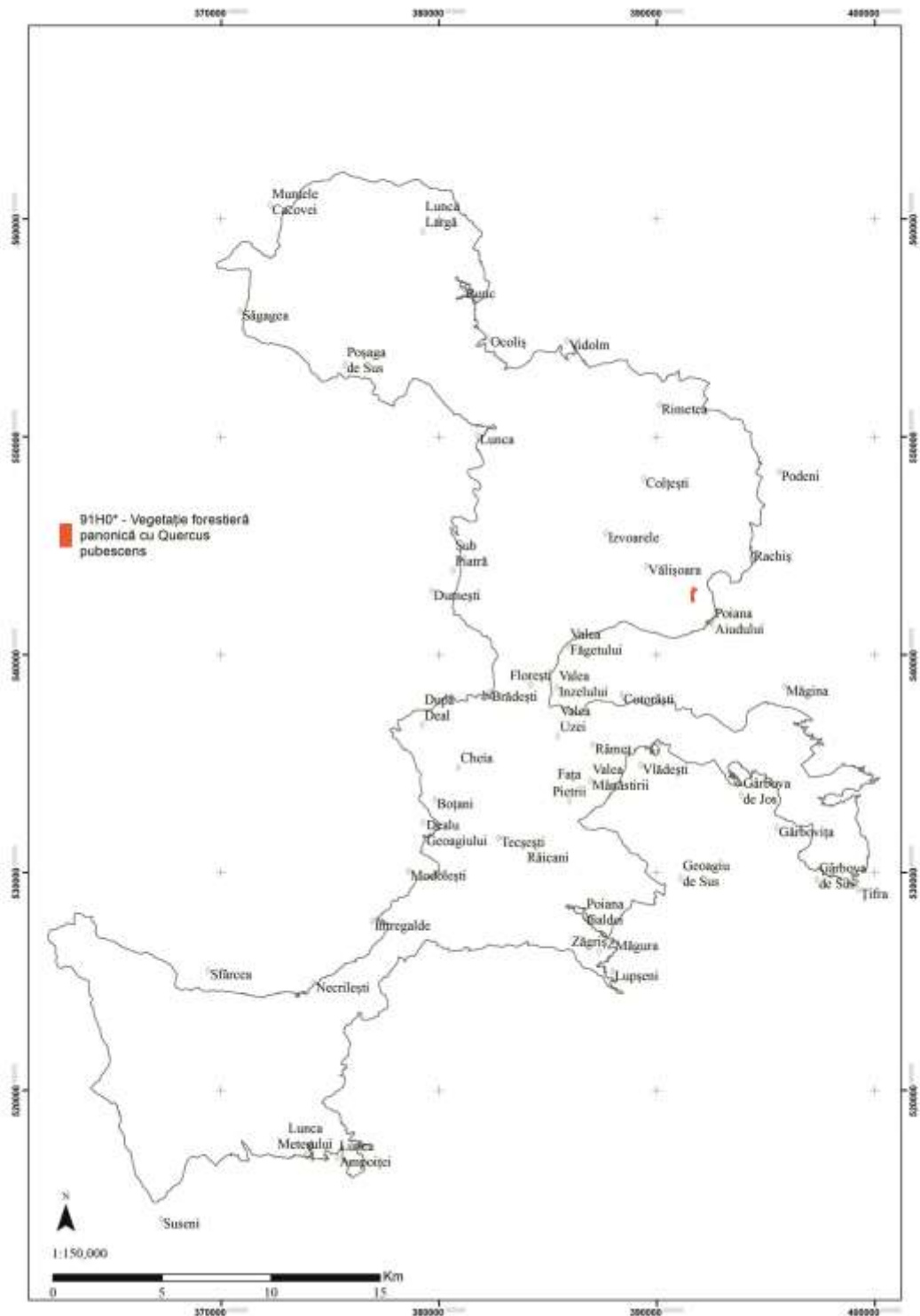
Anexa nr. 100 la Planul de management
 Distribuția habitatului 9150 Păduri medio-europene de fag din *Cephalanthero-Fagion*
 în ROSCI0253 Trascău



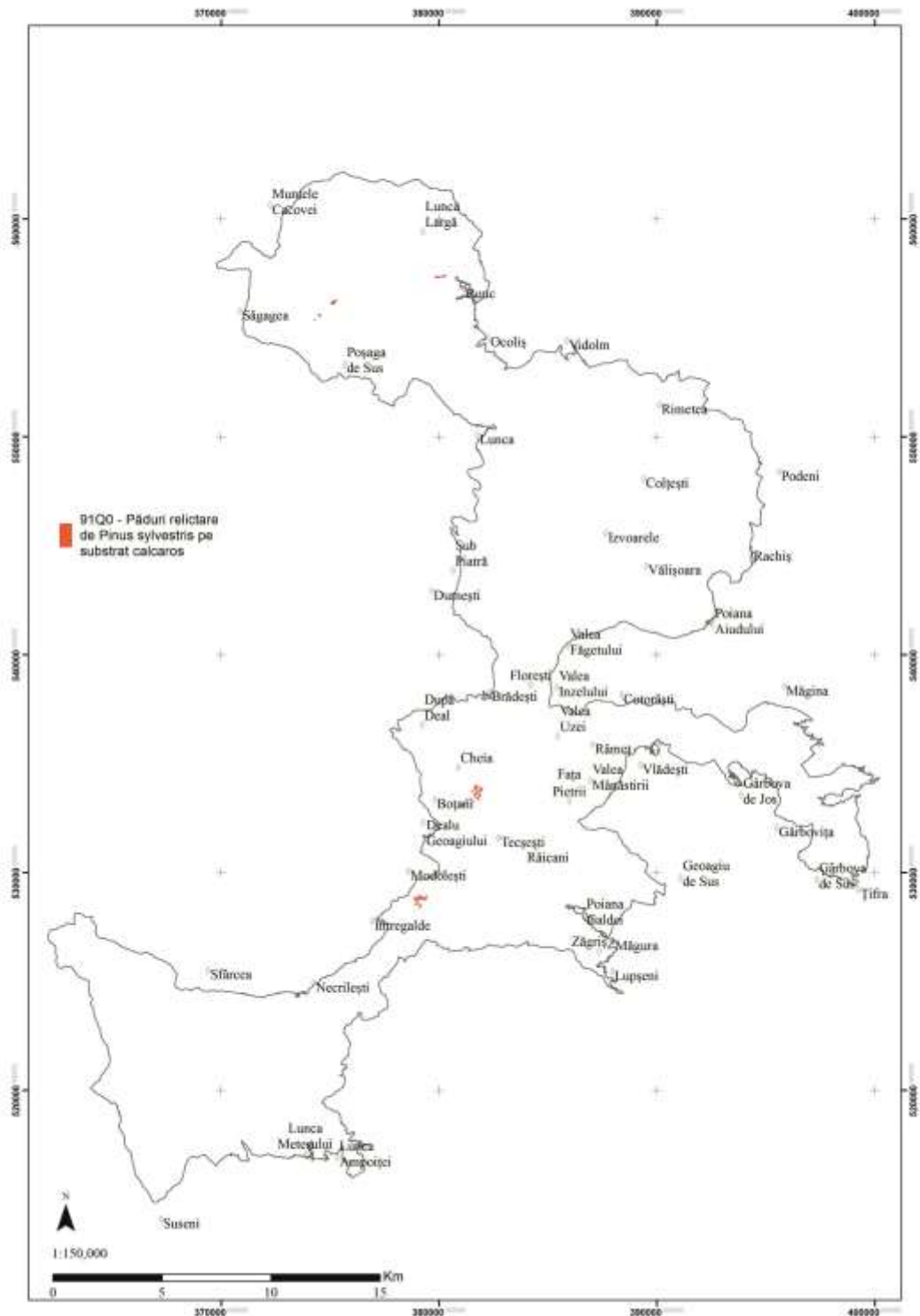
Anexa nr. 101 la Planul de management
Distribuția habitatului 9170 Păduri de stejar cu carpen de tip *Galio-Carpinetum* în ROSCI0253 Trascău



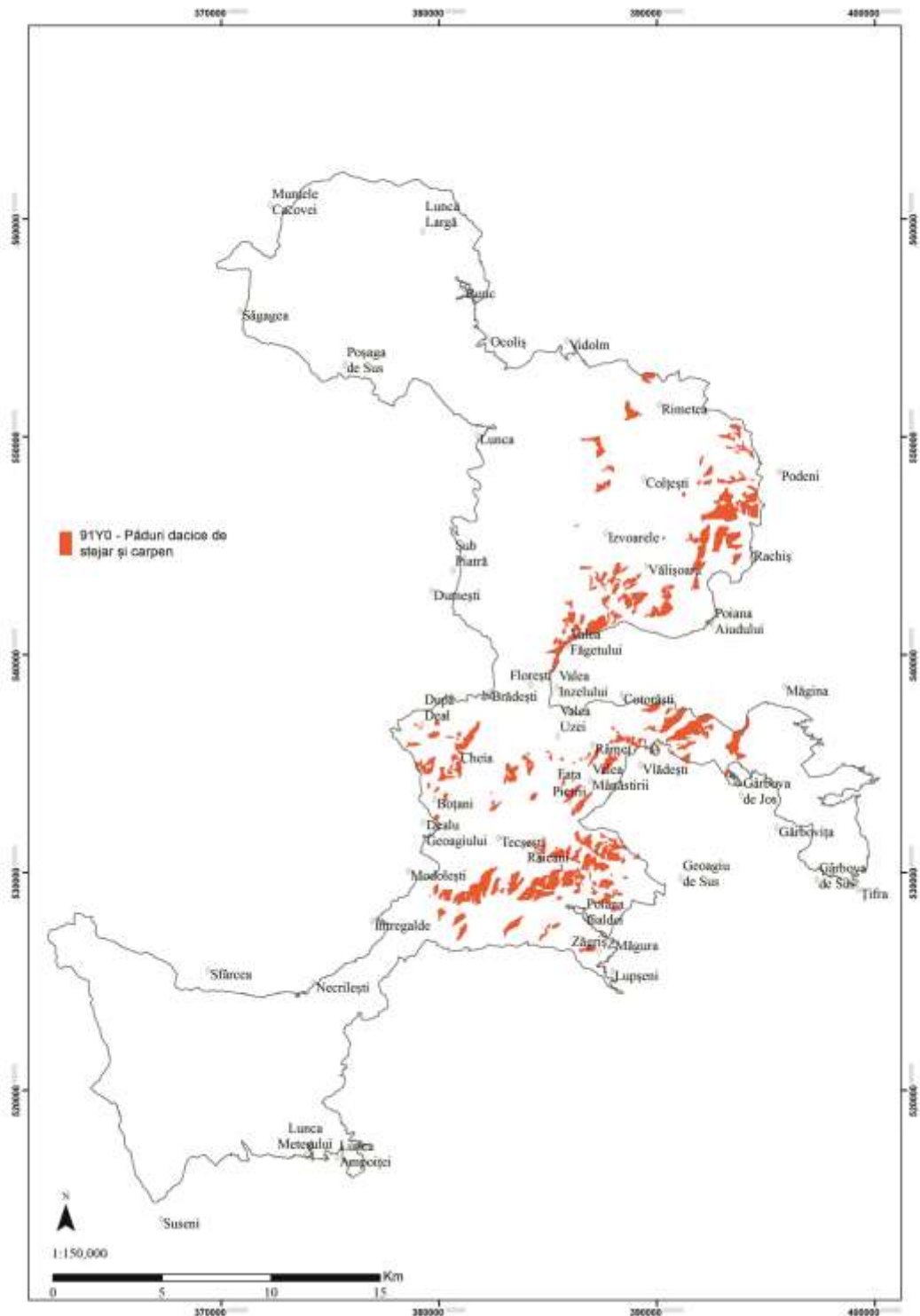
Distribuția habitatului 91H0* Vegetație forestieră panonică cu *Quercus pubescens* în ROSCI0253 Trascău



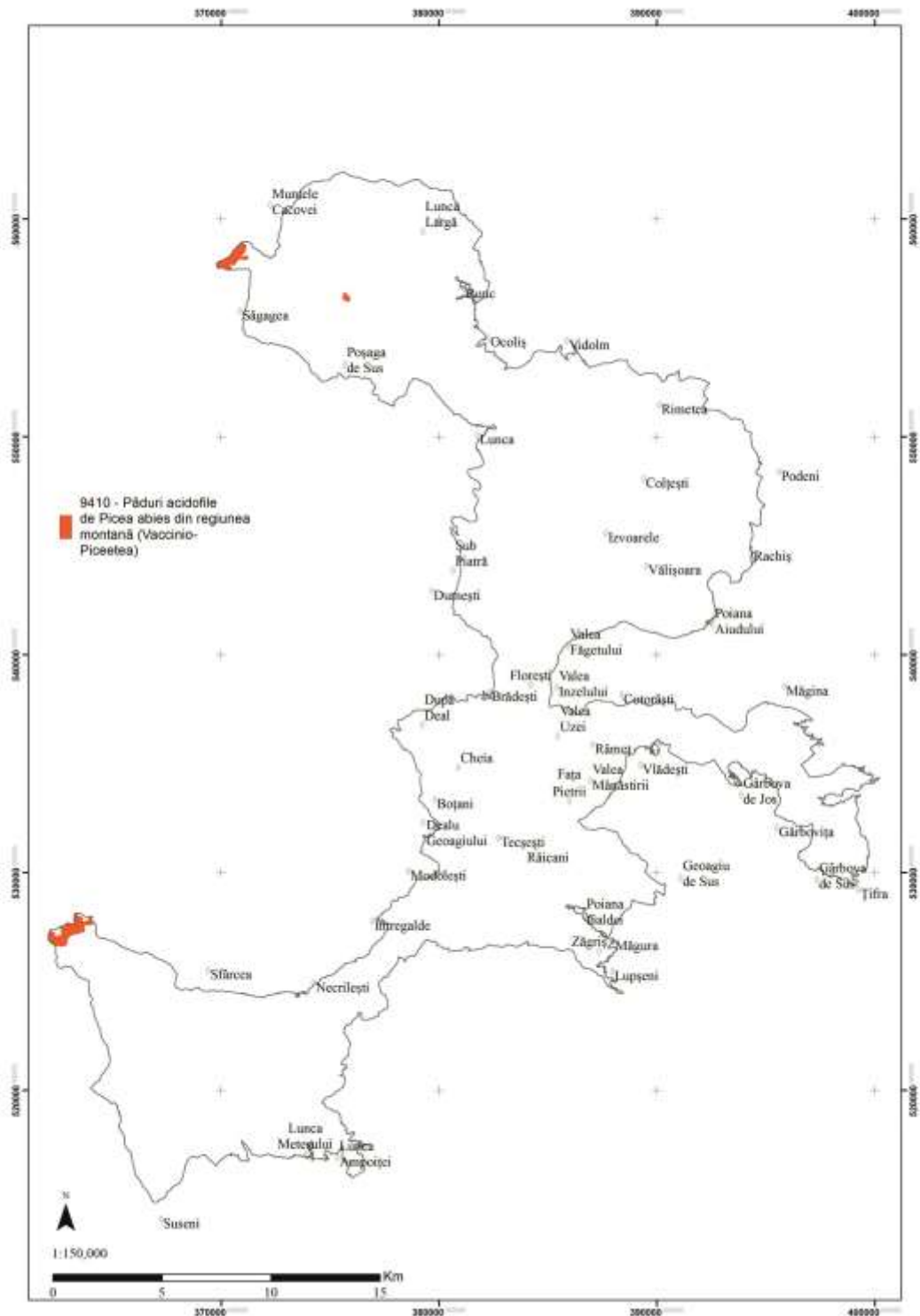
Anexa nr. 103 la Planul de management
 Distribuția habitatului 91Q0 Păduri relictare de *Pinus sylvestris* pe substrat calcaros
 în ROSCI0253 Trascău



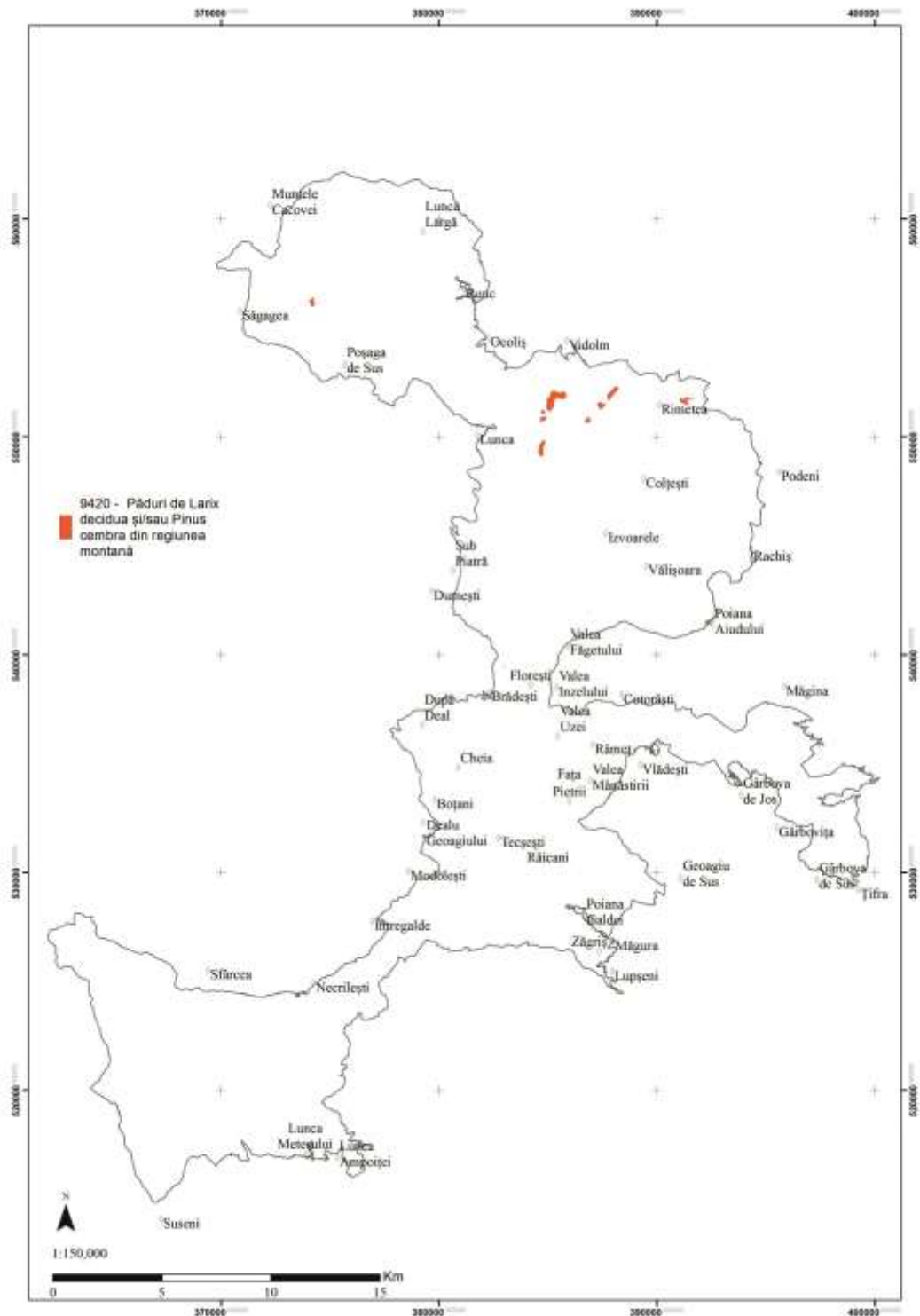
Anexa nr. 105 la Planul de management
 Distribuția habitatului 91Y0 Păduri dacice de stejar și carpen în ROSCI0253 Trascău



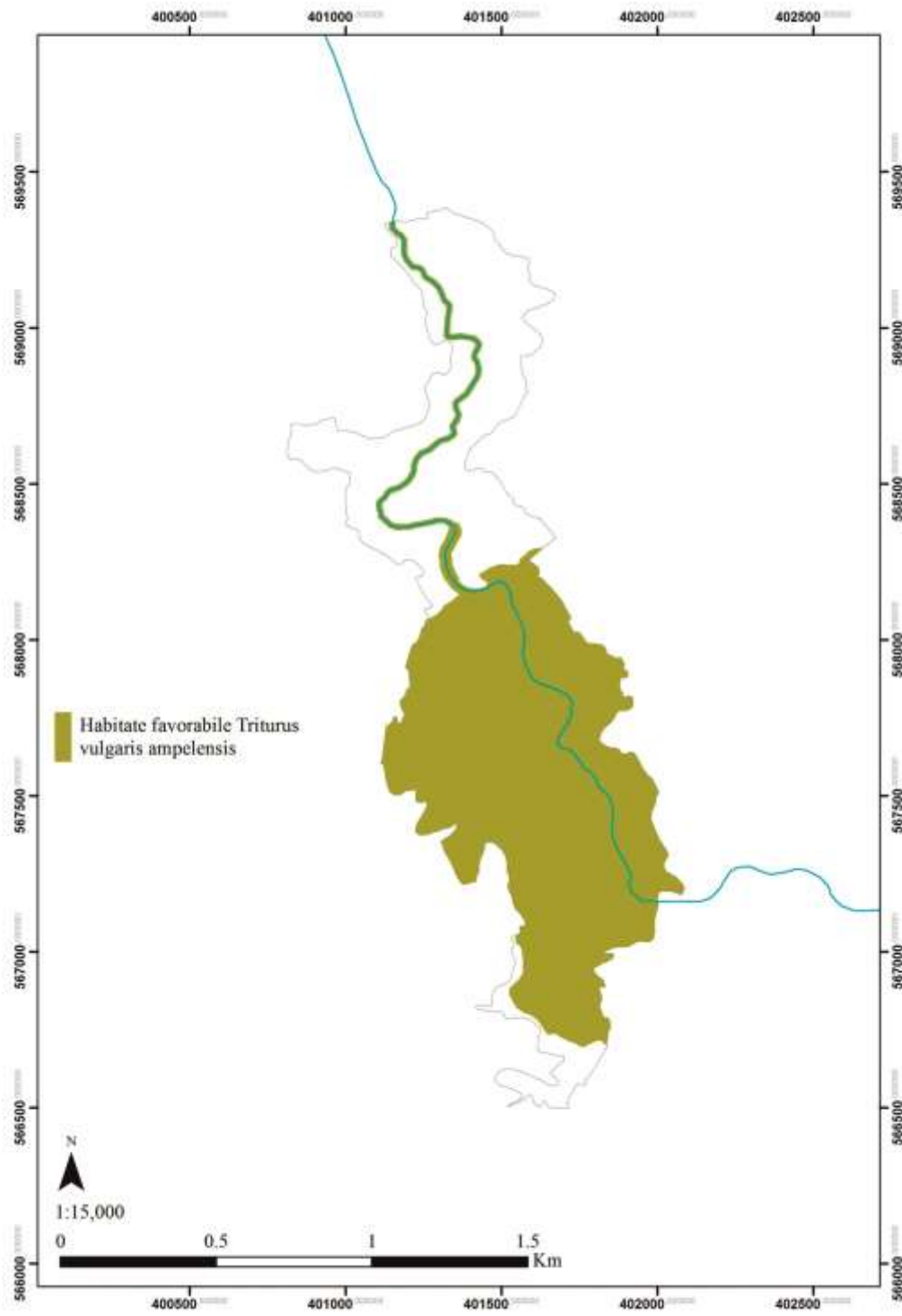
Anexa nr. 106 la Planul de management
 Distribuția habitatului 9410 Păduri acidofile de *Picea abies* din regiunea montană - Vaccinio-Piceetea
 în ROSCI0253 Trascău



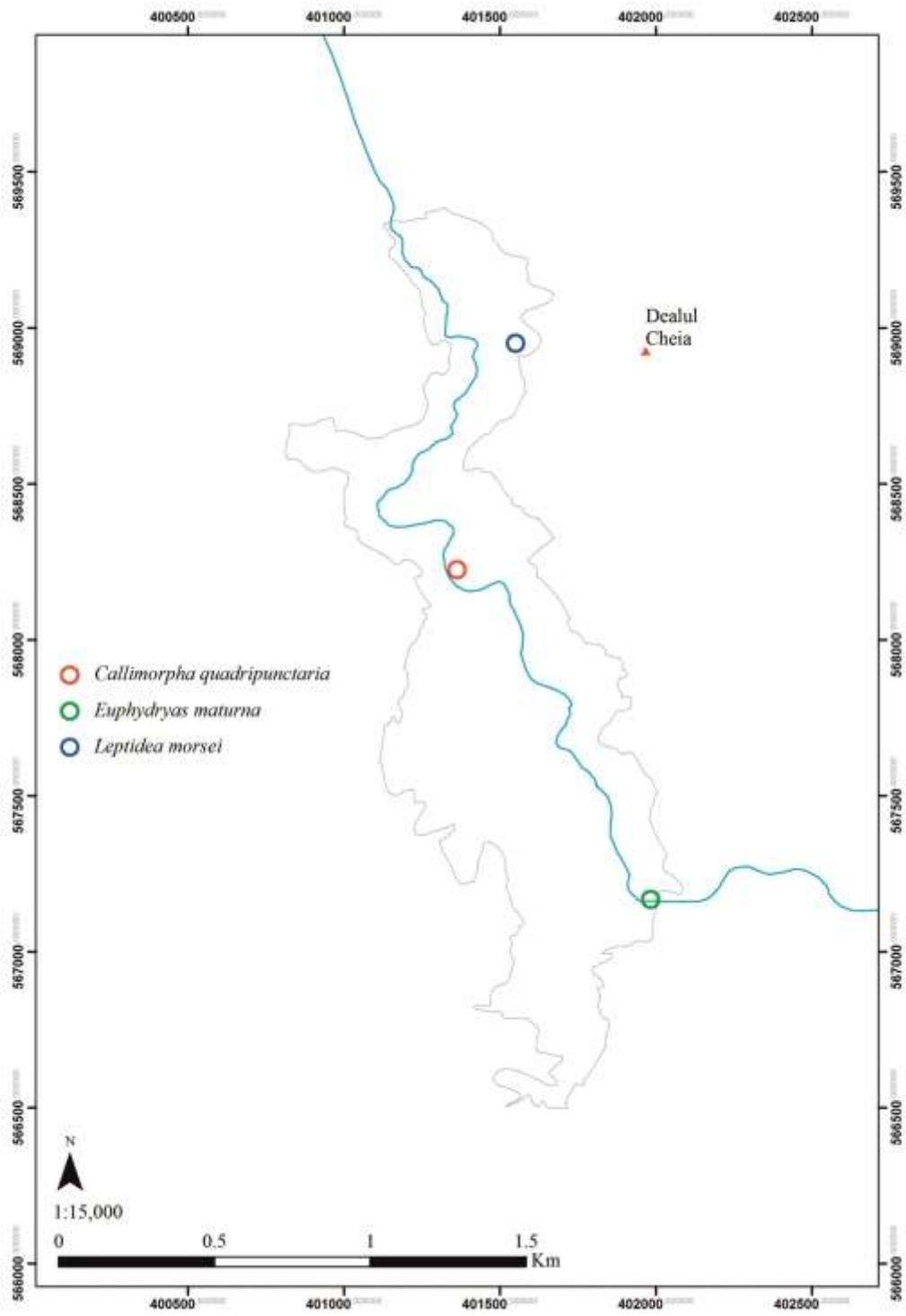
Anexa nr. 107 la Planul de management
 Distribuția habitatului 9420 Păduri de *Larix decidua* și/sau *Pinus cembra*
 din regiunea montană în ROSCI0253 Trascău



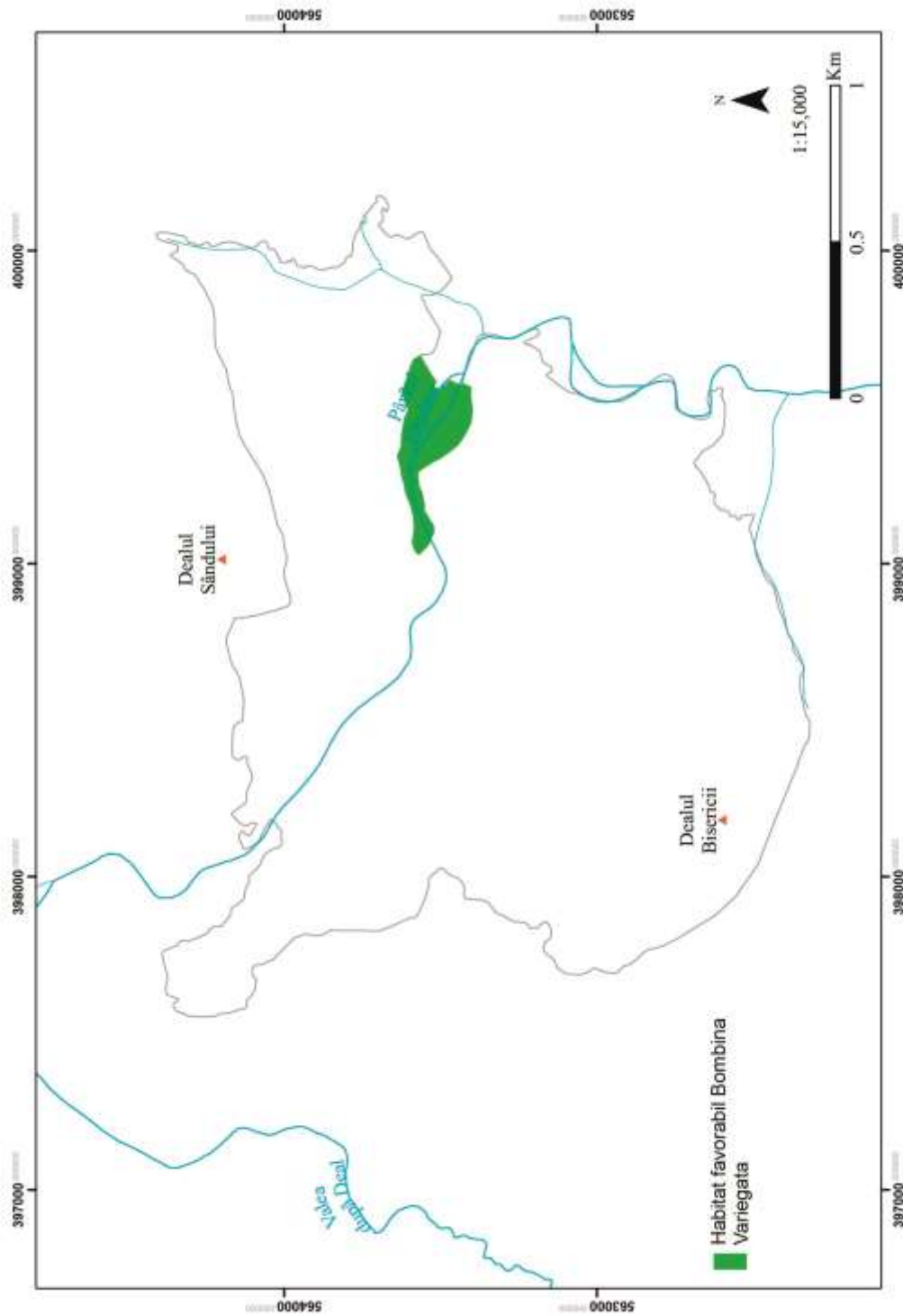
Anexa nr. 108 la Planul de management
Distribuția speciei *Triturus vulgaris ampelensis* pe suprafața ROSCI0034 Cheile Turenilor



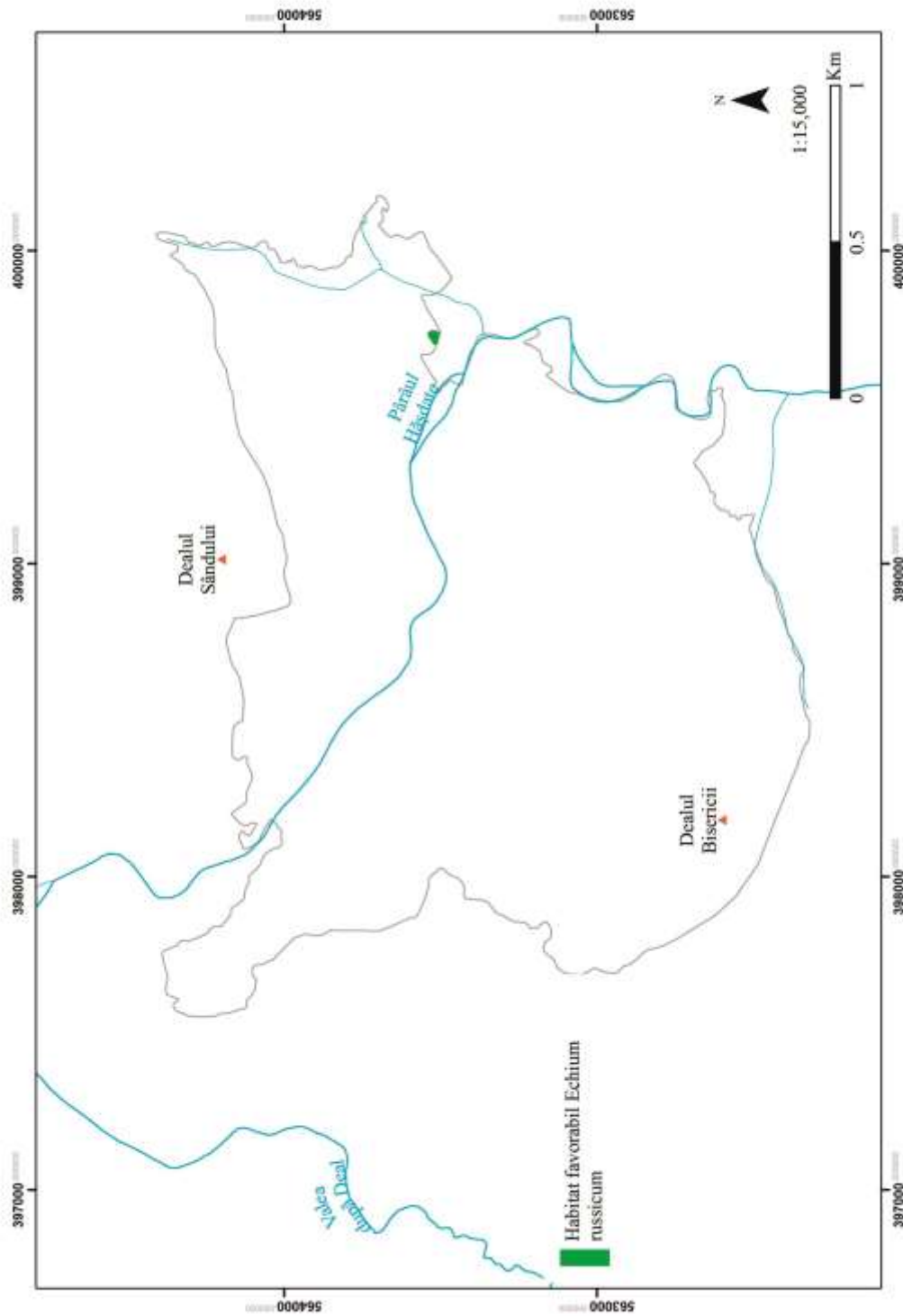
Anexa nr. 109 la Planul de management
Distribuția speciilor de nevertebrate pe suprafața ROSCI0034 Cheile Turenilor



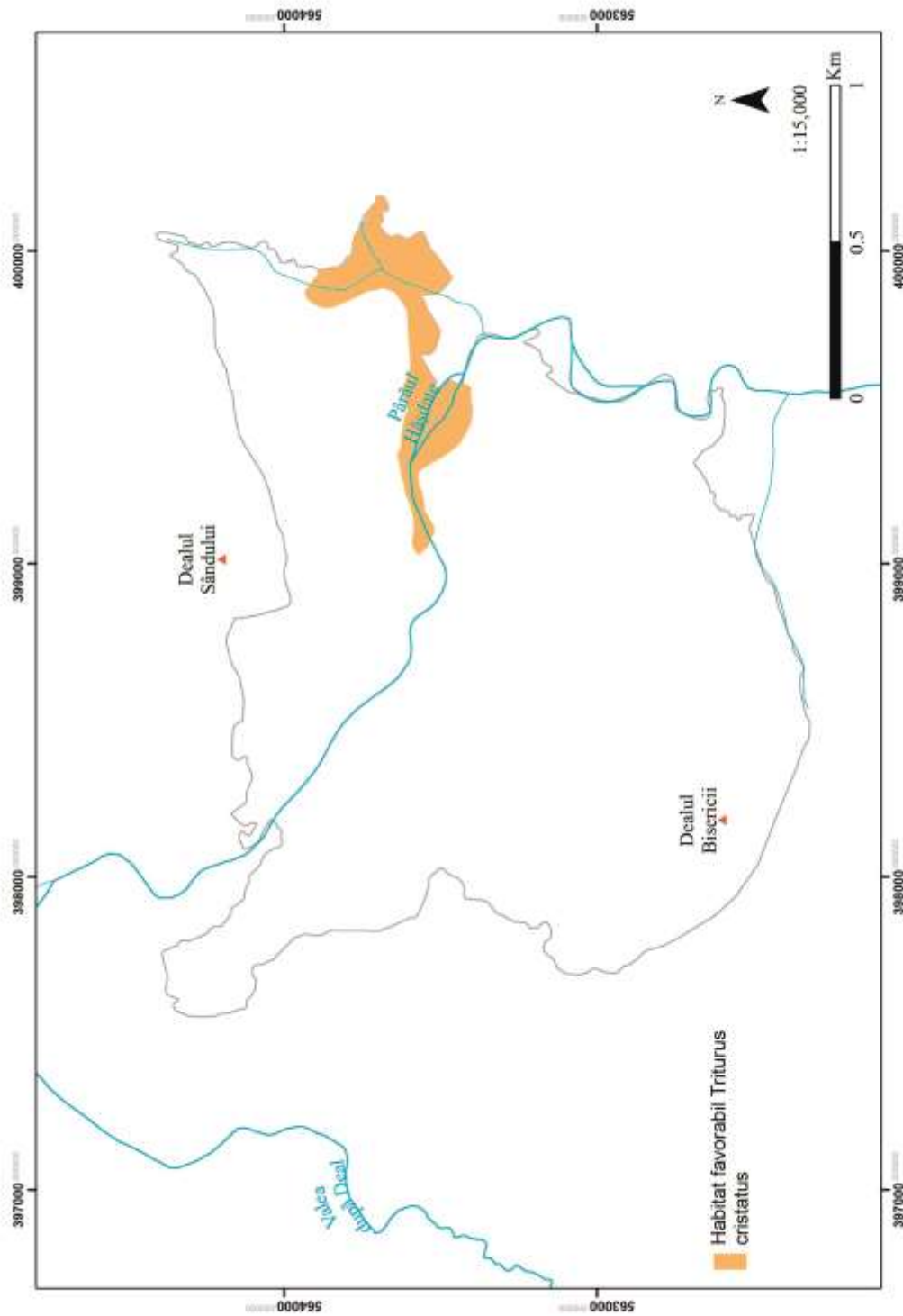
Anexa nr. 110 la Planul de management
Distribuția speciei *Bombina variegata* pe suprafața ROSCI0035 Cheile Turzii



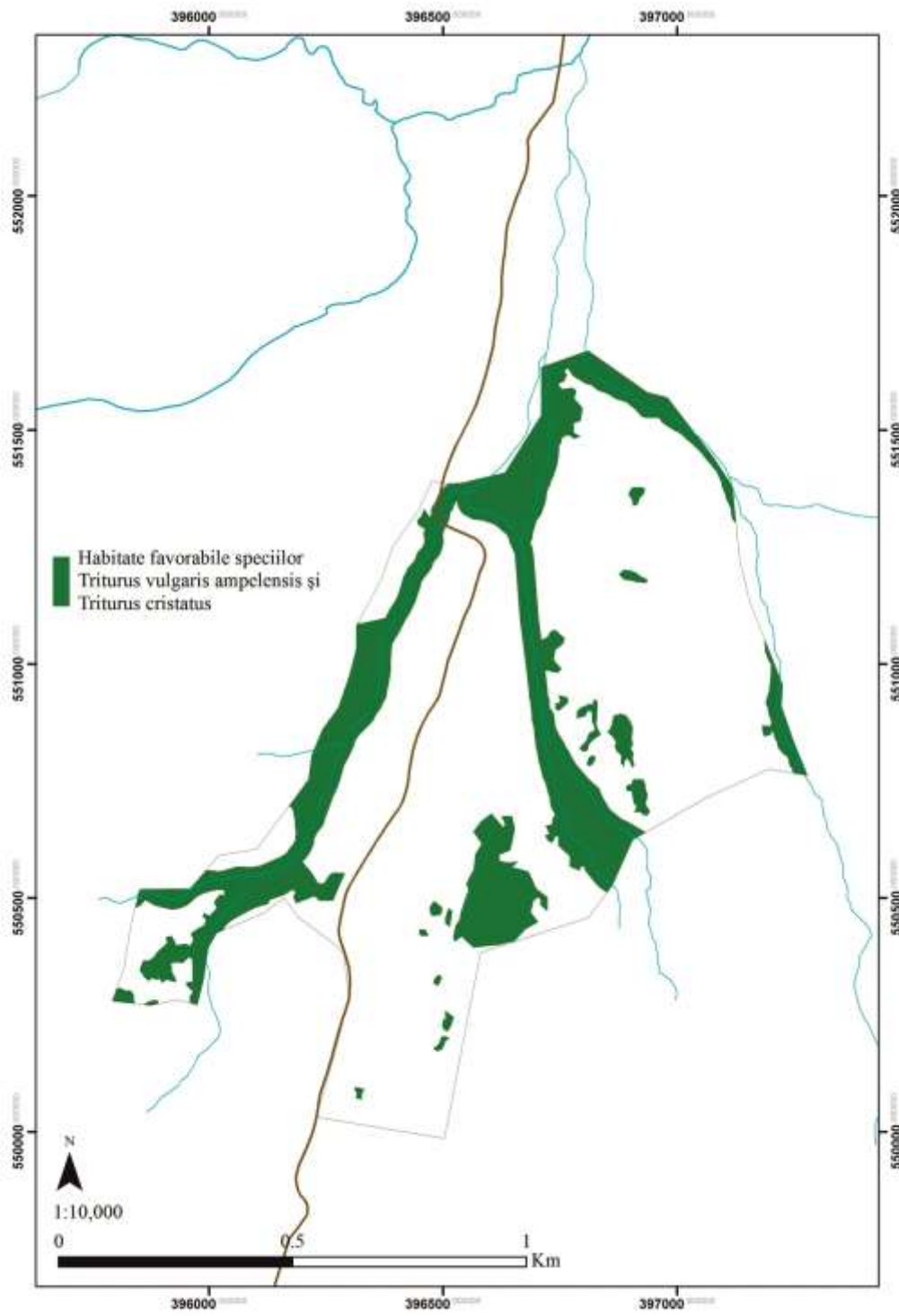
Anexa nr. 112 la Planul de management
Distribuția speciei *Echium russicum* pe suprafața ROSCI0035 Cheile Turzii



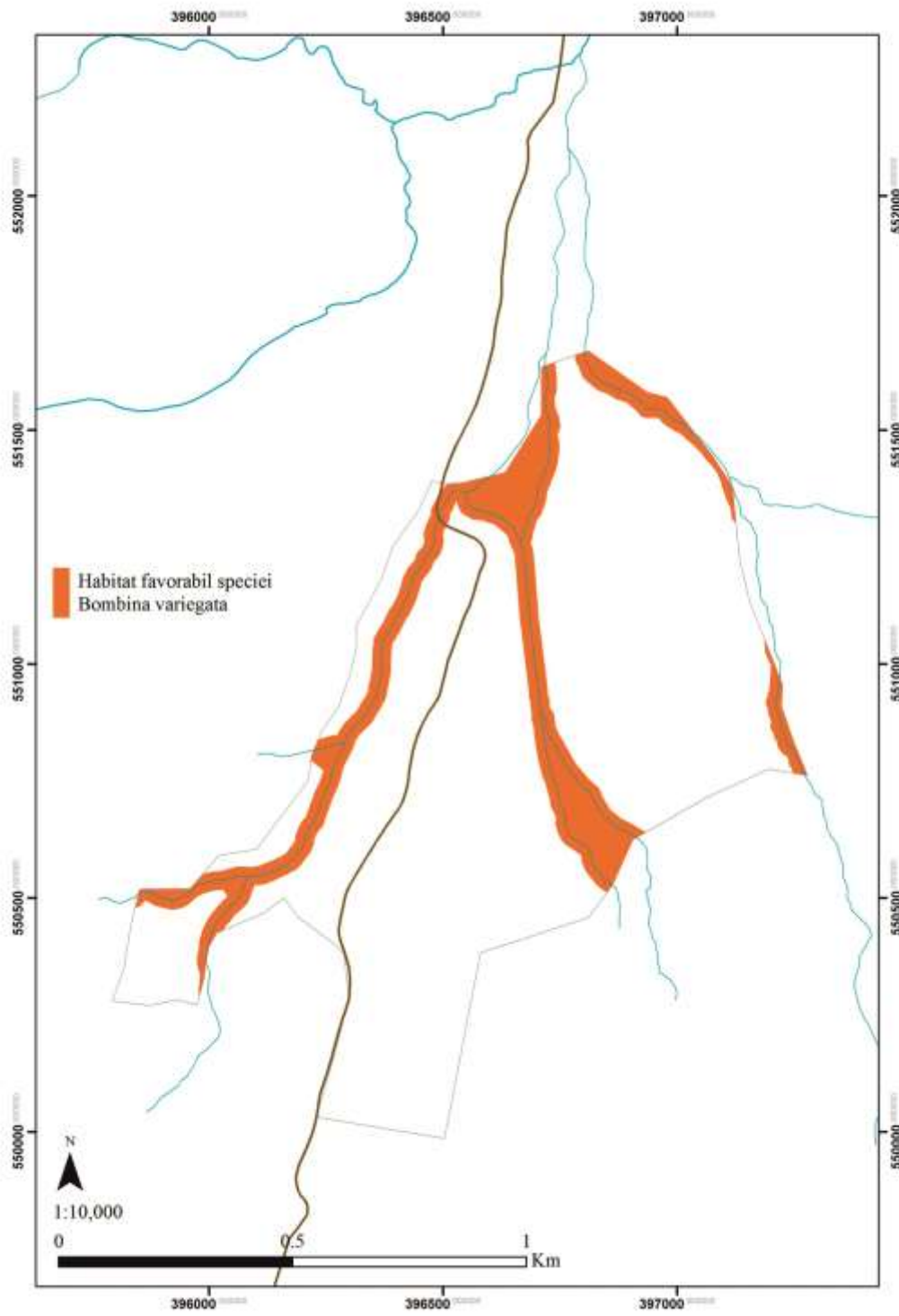
Anexa nr. 111 la Planul de management
Distribuția speciei *Triturus cristatus* pe suprafața ROSCI0035 Cheile Turzii



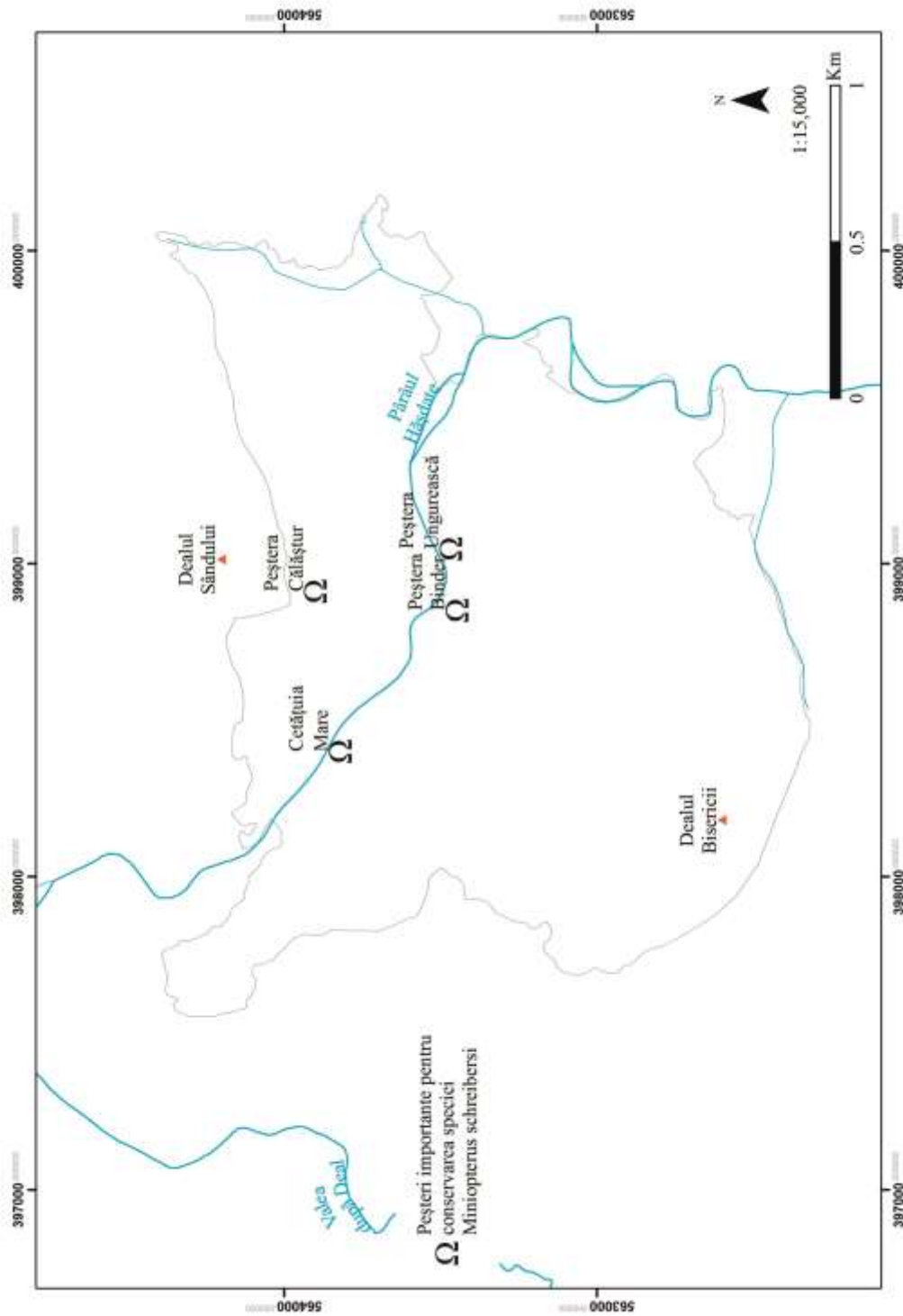
Anexa nr. 113 la Planul de management
Distribuția speciilor de tritoni pe suprafața ROSCI0300 Fănațele Pietroasa-Podeni



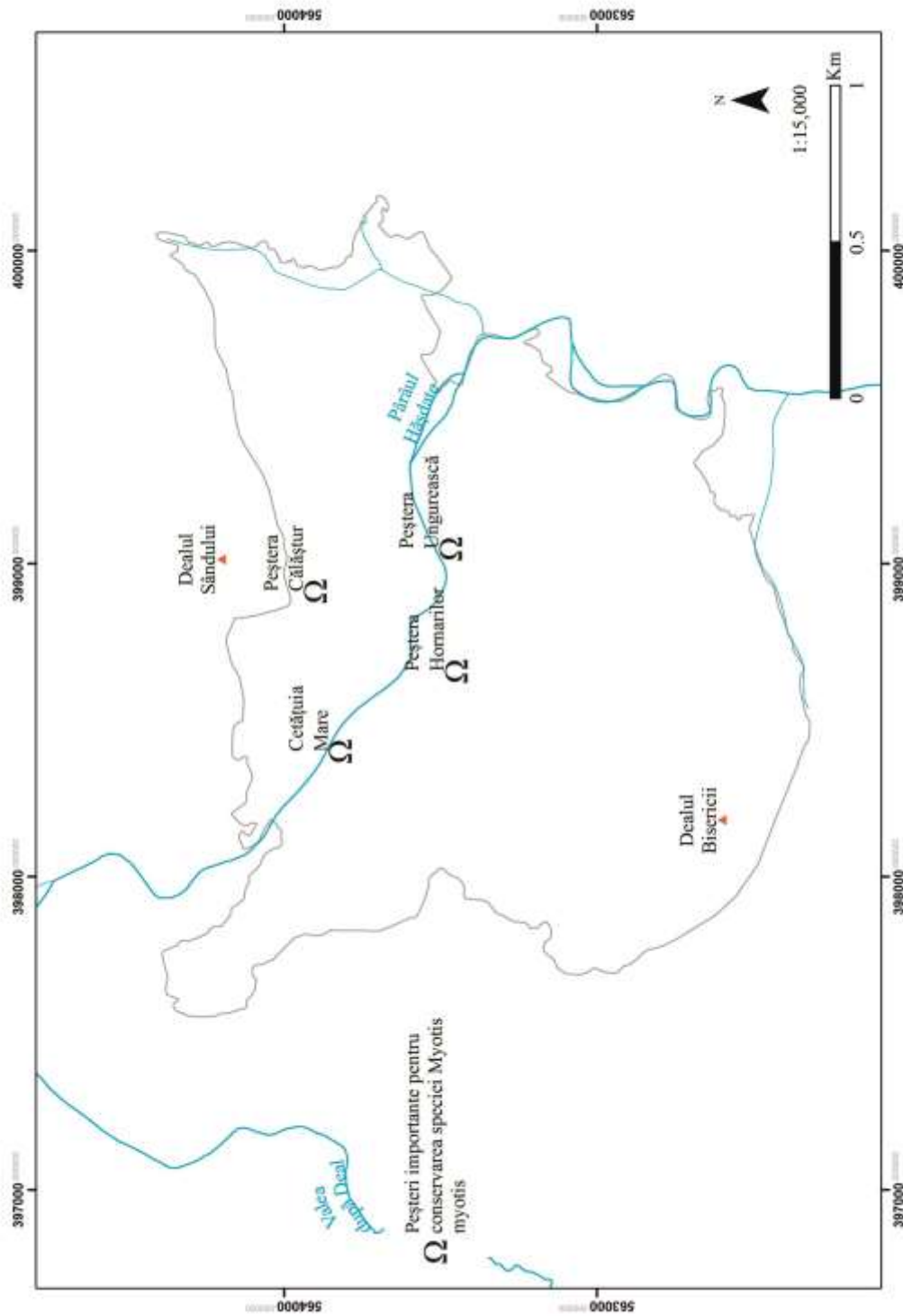
Anexa nr. 114 la Planul de management
Distribuția speciei *Bombina variegata* pe suprafața ROSCI0300 Fănațele Pietroasa-Podeni



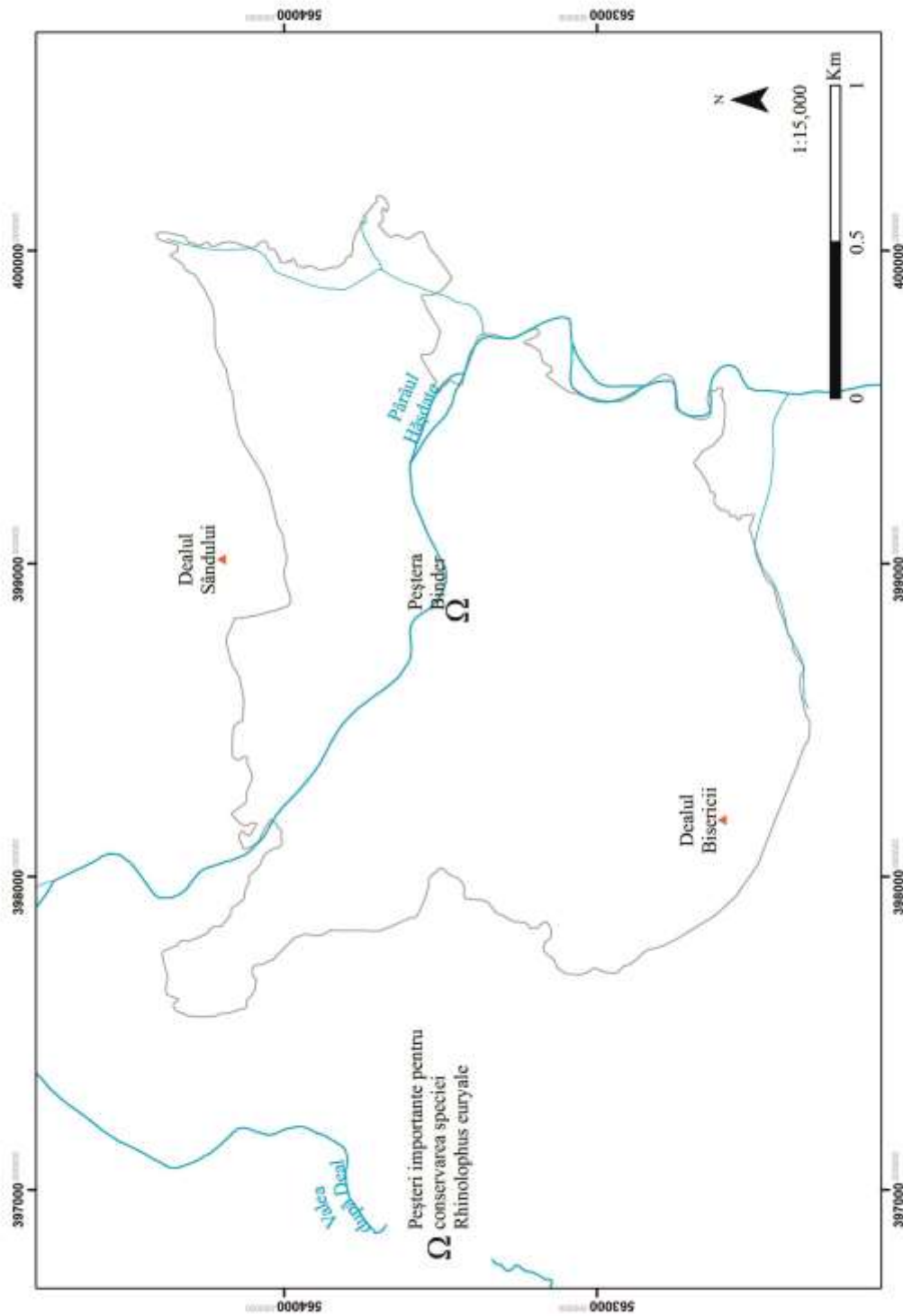
Anexa nr. 115 la Planul de management
Distribuția speciei *Miniopterus schreibersii* pe suprafața ROSCI0035 Cheile Turzii



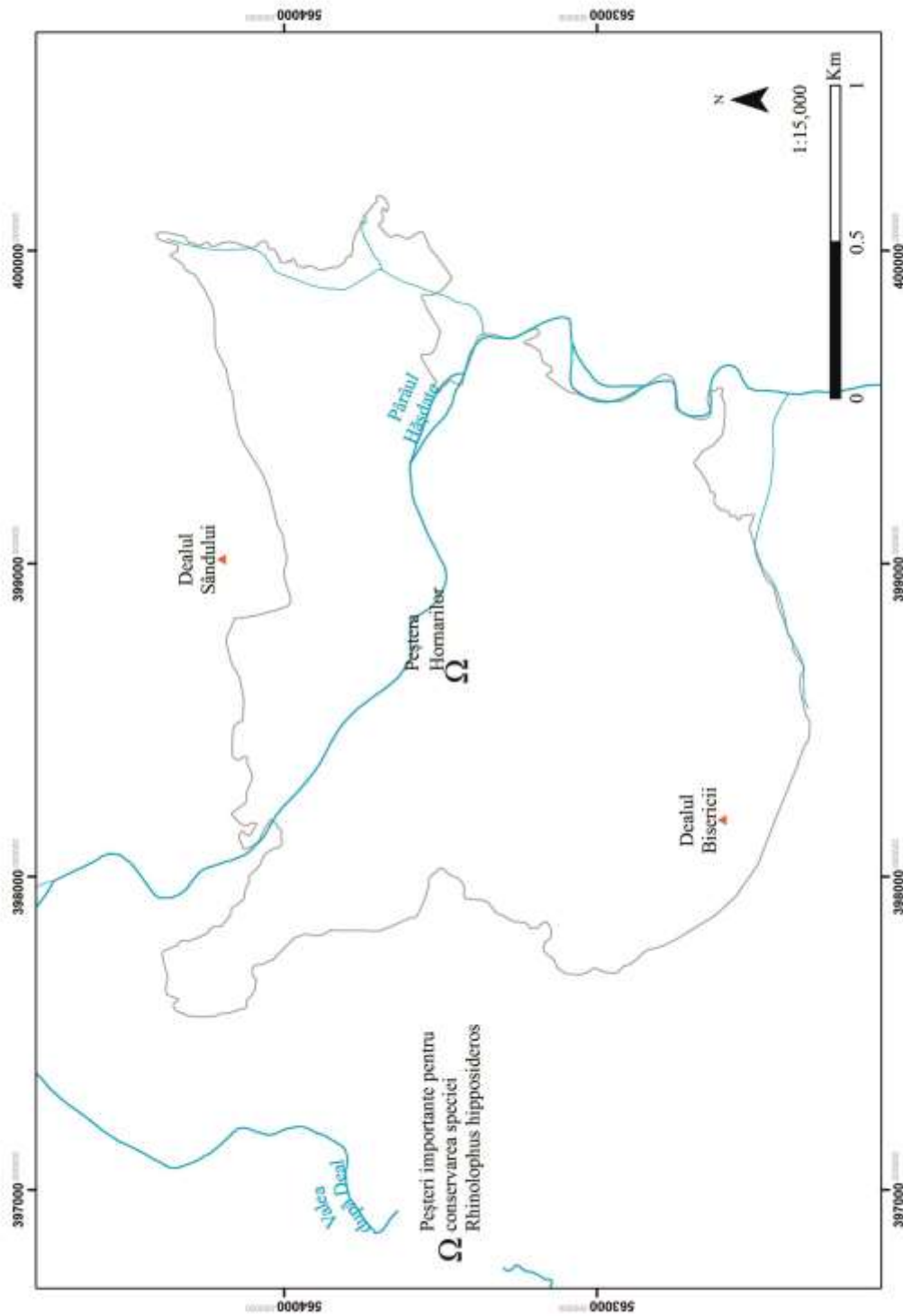
Anexa nr. 116 la Planul de management
Distribuția speciei *Myotis myotis* pe suprafața ROSCI0035 Cheile Turzii



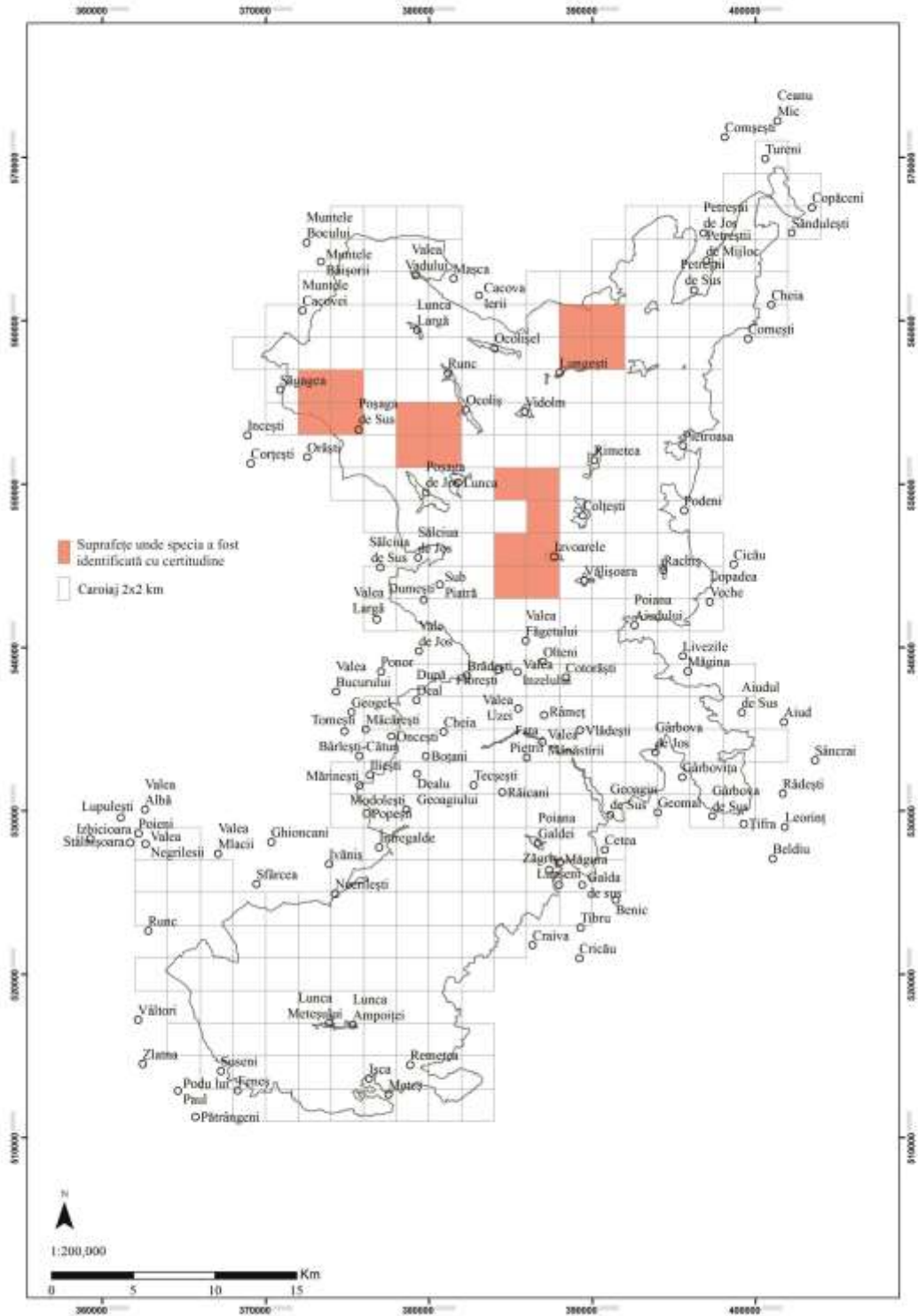
Anexa nr. 117 la Planul de management
Distribuția speciei *Rhinolophus euryale* pe suprafața ROSCI0035 Cheile Turzii



Anexa nr. 118 la Planul de management
Distribuția speciei *Rhinolophus hipposideros* pe suprafața ROSCI0035 Cheile Turzii



Anexa nr. 119 la Planul de management
 Distribuția speciei *Bonasa bonasia* pe suprafața ROSPA0087 Munții Trascăului



Propuneri pentru modificarea formularelor standard ale siturilor Natura 2000 vizate de Planul de management

ROSPA0087 Munții Trascăului

Cod	Specie	Populație	Rezidentă	Cuibărit	Iernat	Pasaj	Populație	Conser vare	Izolare	Global
A030	<i>Ciconia nigra</i>			3-5 p		10-20 i	C	B	C	C
A031	<i>Ciconia ciconia</i>					500-700 i	C	B	C	C
A072	<i>Pernis apivorus</i>			115-140 p		50-80 i	C	B	C	B
A080	<i>Circaetus gallicus</i>			6-9 p			C	B	C	B
A081	<i>Circus aeruginosus</i>					20-40 i	D			
A082	<i>Circus cyaneus</i>				10-20 i	10-20 i	C	B	C	B
A084	<i>Circus pygargus</i>					15-25 i	D			
A089	<i>Aquila pomarina</i>			7-9 p			C	B	C	B
A091	<i>Aquila chrysaetos</i>		16-17 p				A	C	C	C
A098	<i>Falco columbarius</i>				0-2 i		D	B	C	C
A103	<i>Falco peregrinus</i>		19-30 p				A	B	C	B
A104	<i>Bonasa bonasia</i>		10-50 p				C	B	C	B
A122	<i>Crex crex</i>			70-200 p			C	C	C	C
A215	<i>Bubo bubo</i>		5-8 p				C	B	C	B
A220	<i>Strix uralensis</i>		60-200 p				C	B	C	B

A224	<i>Caprimulgus europaeus</i>			30-50 p			C			
A229	<i>Alcedo atthis</i>		0-3 p				D			
A234	<i>Picus canus</i>		250-740 p				C	A	C	A
A236	<i>Dryocopus martius</i>		120-405 p				C	B	C	B
A238	<i>Dendrocopos medius</i>		350-1.000 p				C	B	C	B
A239	<i>Dendrocopos leucotos</i>		115-480 p				C	B	C	B
A246	<i>Lullula arborea</i>			1000-1800 p			B	A	C	A
A255	<i>Anthus campestris</i>			100-300 p			C	B	C	B
A307	<i>Sylvia nisoria</i>			600-1500 p			C	A	C	B
A320	<i>Ficedula parva</i>			1000-2500 p			C	B	C	B
A321	<i>Ficedula albicollis</i>			15500-32400 p			C	B	C	B
A338	<i>Lanius collurio</i>			9500-24500 p			C	B	C	B
A379	<i>Emberiza hortulana</i>		150-450 p				C	B	B	B

ROSCI0253 Trascău

Cod	Habitat	%	Reprezentativitate	Suprafață relativă	Conser-vare	Global
4060	Tufărișuri alpine și boreale	0,01	D			
6170	Pajisti calcifile alpine si subalpine	0,18	A	B	A	B
6190	Pajisti panonice de stâncarii - <i>Stipo- Festucetalia pallentis</i>	0,12	B	C	B	B

8120	Grohotisuri calcaroase si de sisturi calcaroase din etajul montan până în cel alpin - <i>Thlaspietea rotundifolii</i>	0,15	B	C	B	B
8160*	Grohotişuri medio-europene calcaroase ale etajelor colinar și montan	0,13	B	C	A	B
9110	Paduri de fag de tip <i>Luzulo-Fagetum</i>	3,47	C	C	A	B
9130	Paduri de fag de tip <i>Asperulo-Fagetum</i>	1,45	B	C	B	B
9150	Păduri medio-europene de fag din <i>Cephalanthero-Fagion</i>	8,45	B	B	A	B
9170	Paduri de stejar cu carpen de tip <i>Galio-Carpinetum</i>	3,93	B	B	A	B
91H0*	Vegetație forestiera panonică cu <i>Quercus pubescens</i>	0,02	C	B	B	B
91Q0	Păduri relictare de <i>Pinus sylvestris</i> pe substrat calcaros	0,03	C	C	B	C
91V0	Păduri dacice de fag - <i>Symphyto-Fagion</i>	31,57	B	B	A	A
91Y0	Păduri dacice de stejar și carpen	3,72	B	B	B	B
9410	Păduri acidofile de <i>Picea abies</i> din regiunea montană - <i>Vaccinio-Piceetea</i>	0,35	C	C	B	C
9420	Păduri de <i>Larix decidua</i> și/sau <i>Pinus cembra</i> din regiunea montană	0,15	B	B	B	B
6210*	Pajiști uscate seminaturale și faciesuri cu tufărișuri pe substrat calcaros	0,20	B	B	B	B
6520	Fânețe montane	0,75	B	C	B	B
7110*	Turbării active	0,01	C	C	C	C
7140	Mlaștini turboase de tranziție și turbării mișcătoare	0,01	B	C	C	B

Cod	Specie	Populație	Rezidentă	Reproducere	Iernat	Pasaj	Polpulație	Conserzare	Izolare	Global
1303	<i>Rhinolophus hipposideros</i>		400-600 i				B	B	C	B
1361	<i>Lynx lynx</i>		11-16 i				C	B	C	B
1352	<i>Canis lupus</i>		15-20 i			5-10i	C	B	C	B
1308	<i>Barbastella barbastellus</i>		400-600 i				B	B	C	B
1305	<i>Rinolophus euryale</i>		100-150 i				B	B	B	B
1310	<i>Miniopterus schreibersi</i>		80.000-100.000 i				C	B	C	B
1324	<i>Myotis myotis</i>		10.000-12.000 i				B	B	C	B
1193	<i>Bombina variegata</i>		1.000-5.000 i				C	B	C	B
1166	<i>Triturus cristatus</i>		100-500 i				C	C	C	C
4008	<i>Triturus vulgaris ampelensis</i>		500-1.000 i				C	C	B	C
1163	<i>Cottus gobio</i>		20.000-40.000 i				C	B	C	C
4050	<i>Isophya stysi</i>		100-400 i				B	B	C	B
1078	<i>Callimorpha quadripunctaria</i>		15.000-20.000 i				C	A	C	B

4036	<i>Leptidea morsei</i>		300-600 i				B	B	C	B
4030	<i>Colias myrmidone</i>		50-300 i				A	B	B	B
1074	<i>Eriogaster catax</i>		200-500 i				A	B	C	B
4048	<i>Isophya costata</i>		50-300 i				B	B	A	B
1083	<i>Lucanus cervus</i>		1.000-5.000 i				B	A	C	B
4052	<i>Odontopodisma rubripes</i>		50-300 i				B	B	A	B
4054	<i>Pholidoptera transsylvanica</i>		200-600 i				B	B	A	B
1052	<i>Euphydryas maturna</i>		200-600 i				B	B	C	B
4028	<i>Catopta thrips</i>	P					B	B	C	B
1354	<i>Ursus arctos</i>		8-10 i			5-10i	C	B	C	B
1355	<i>Lutra lutra</i>		30-55 i				C	B	C	B
1363	<i>Felis silvestris</i>		11-15 i				C	B	C	B
2014	<i>Myotis oxygnathus</i>		3.000-6.000 i				B	B	C	B
1477	<i>Pulsatilla patens</i>		30-50 i				B	C	A	C

ROSCI0300 Fânațele Pietroasa-Podeni

Cod	Habitat	%	Reprezentati vitate	Suprafața relativă	Conservare	Global
6240*	Pajiști stepice subpanonice	1,34	B	C	B	B
6410	Pajiști cu <i>Molinia</i> pe soluri calcaroase, turboase sau argiloase - <i>Molinion caeruleae</i>	0,58	B	C	B	B
6510	Pajiști de altitudine joasă - <i>Alopecurus pratensis</i> , <i>Sanguisorba officinalis</i>	9,28	B	C	B	B
91Y0	Paduri dacice de stejar și carpen	6,95	B	C	B	B
6210	Pajiști xerofile seminaturale și facies cu tufișuri pe substrat calcaros - <i>Festuco-Brometalia</i>	43,86	B	C	B	B
6520	Fânețe montane	3,63	B	C	B	B
91E0	Păduri aluviale de <i>Alnus glutinosa</i> și <i>Fraxinus excelsior</i> - <i>Alno-Padion</i> , <i>Alnion incanae</i> , <i>Salicion albae</i>	1,96	B	C	B	B

Cod	Specie	Populație	Rezidentă	Reproducere	Iernat	Pasaj	Populație	Conservare	Izolare	Global
1166	<i>Triturus cristatus</i>		5-10 i				C	B	C	B
4008	<i>Triturus vulgaris ampelensis</i>		10-20 i				C	B	C	B
1193	<i>Bombina variegata</i>		40-80 i				C	B	C	B
4067	<i>Echium russicum</i>		400-500 i				B	B	B	B

Anexa nr. 121 la Planul de management
 Propuneri pentru modificarea limitelor ROSCI0253

