

**PLANUL DE MANAGEMENT AL SITULUI NATURA2000 ROSCI0095
LA SĂRĂTURĂ ȘI REZERVAȚIA NATURALĂ RONPA0225 LA
SĂRĂTURĂ**

IULIE 2023

Cuprins

1. INFORMAȚII GENERALE.....	6
1.1. Descrierea sintetică a Planului de management.....	6
pentru aprobarea Ghidului metodologic specific privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor/proiectelor din domeniile de interes.....	9
1.2. Procesul de elaborare al Planului de management.....	11
1.3 Descrierea ariilor naturale protejate vizate de Planul de management	12
1.3.1 Ariile naturale protejate vizate de Planul de management.....	12
1.3.2. Localizarea ariilor naturale protejate vizate de Planul de management	13
1.3.3. Limitele ariilor naturale protejate vizate de Planul de management.....	14
1.3.4. Zonarea internă a ariei naturale protejate.....	14
2. MEDIUL ABIOTIC AL ARIILOR NATURALE PROTEJATE	16
2.1. Geologie.....	16
2.2. Hidrografie	17
2.3. Pedologie	18
2.4. Clima	19
2.5. Elemente de interes conservativ, de tip abiotic	22
3. MEDIUL BIOTIC AL ARIILOR NATURALE PROTEJATE	23
3.1. Ecosistemele.....	23
3.2. Habitate de interes conservativ în baza cărora au fost declarate ariile naturale protejate.....	23
1530* Pajiști și mlaștini halofile panonice și ponto-sarmatice	23
6240* Pajiști stepice subpanonice / transilvane.....	26
3.3. Specii de floră și faună de interes conservativ pentru care au fost declarate ariile naturale protejate.....	28
3.3.1 Plante superioare	28
<i>Armeria cf. maritima</i> (Mill.) Willd.	28
3.3.2 Nevertebrate	32
<i>Catopta thrips</i>	32
<i>Eriogaster catax</i>	33

<i>Lycaena dispar</i>	35
3.3.3 Herpetofaună.....	36
<i>Bombina variegata</i>	37
<i>Triturus cristatus</i>	38
<i>Emys orbicularis</i>	39
3.4 Alte specii de floră și faună relevante pentru aria naturală protejată.....	41
<i>Bufo bufo</i>	41
<i>Hyla arborea</i>	42
<i>Rana dalmatina</i>	42
4. INFORMAȚII SOCIO-ECONOMICE ȘI CULTURALE	42
4.1. Comunitățile locale și factorii interesați	42
4.1.1. Comunitățile locale	42
4.1.2. Factorii interesați	47
4.2. Utilizarea terenului	70
4.3. Situația juridică a terenurilor.....	70
4.4. Administratori, gestionari și utilizatori	71
4.5. Infrastructură și construcții.....	71
4.6. Patrimoniu cultural	72
4.7. Obiective turistice	73
5. ACTIVITĂȚI CU POTENȚIAL IMPACT (PRESIUNI ȘI AMENINȚĂRI) ASUPRA ARIEI NATURALE PROTEJATE ȘI SPECILOR ȘI HABITATELOR DE INTERES CONSERVATIV	74
5.1. Lista activităților cu potențial impact	74
5.1.1. Lista presiunilor actuale cu impact la nivelul ariilor naturale protejate.....	74
5.1.2. Lista amenințărilor viitoare cu potențial impact la nivelul ariilor naturale protejate	77
5.2. Hărțile activităților cu potențial impact	77
5.2.1. Harta presiunilor actuale și a intensității acestora la nivelul ariilor naturale protejate ..	77
5.2.2. Harta amenințărilor viitoare și a intensității acestora la nivelul ariilor naturale protejate	81
5.3. Evaluarea impacturilor asupra speciilor	82
5.3.1. Evaluarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciilor.....	82
5.3.2. Evaluarea impacturilor cauzate de amenințările viitoare asupra speciilor.....	91
5.4. Evaluarea impacturilor asupra tipurilor de habitate.....	96

5.4.1. Evaluarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra tipurilor de habitate	96
5.4.2. Evaluarea impactului cauzat de amenințările viitoare asupra tipurilor de habitate	98
6. EVALUAREA STĂRII DE CONSERVARE A SPECILOR ȘI TIPURILOR DE HABITATE	99
6.1. Evaluarea stării de conservare a fiecărei specii de interes conservativ	99
6.1.1. Evaluarea stării de conservare a speciei din punctul de vedere al populației speciei	99
6.1.2. Evaluarea stării de conservare a speciei din punctul de vedere al habitatului speciei.	114
6.1.3. Evaluarea stării de conservare a speciei din punctul de vedere al perspectivelor speciei	131
6.1.4. Evaluarea globală a speciei	146
6.2. Evaluarea stării de conservare a fiecărui tip de habitat de interes conservativ	151
6.2.1. Evaluarea stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței acoperite de către tipul de habitat	152
6.2.2. Evaluarea stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și funcțiilor specifice tipului de habitat	156
6.2.3. Evaluarea stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al perspectivelor tipului de habitat în viitor.....	157
6.2.4. Evaluarea globală a stării de conservare a tipului de habitat	159
Tabelul 146. Parametrii pentru habitatul 1530* Mlaștini și stepe sărăturate panonice	160
Tabelul 147. Parametrii pentru specia <i>Bombina variegata</i> (Izvoarăș cu burtă galbenă)	161
Tabelul 148. Parametrii pentru specia <i>Triturus cristatus</i> (Triton cu creastă)	162
7. SCOPUL ȘI OBIECTIVELE PLANULUI DE MANAGEMENT	169
7.1. Scopul Planului de management pentru aria naturală protejată.....	169
7.2. Obiective generale, măsuri generale, măsuri specifice/management și activități ...	169
7.2.1 Obiectiv general	169
7.2.2 Obiective specifice.....	170
7.2.3 Măsuri specifice/ măsuri de management.....	172
8. PLANUL DE ACTIVITĂȚI ȘI ESTIMAREA RESURSELOR	191
8.1. Planul de activități	191
8.2. Estimarea resurselor necesare	200
9. PLANUL DE MONITORIZARE A ACTIVITĂȚILOR.....	216
9.1. Raportări periodice.....	216
9.2. Urmărirea activităților planificate	217

9.3. Indicarea activității realizate	229
10. BIBLIOGRAFIE ȘI REFERINȚE.....	235
11. ANEXE LA PLANUL DE MANAGEMENT	241
ANEXA 1. Regulamentul sitului de importanță comunitară ROSCI0095 La Sărătură și Rezervația Naturală RONPA0225 La Sărătură.....	241
ANEXA 2. Fotografii	246
A.2.1. Habitatul 1530* Pajiști și mlaștini halofile panonice și ponto-sarmatice	246
A.2.2. Habitatul 6240* Pajiști stepice subpanonice / transilvane	247
A.2.3. <i>Armeria maritima</i>	247
A.2.4. <i>Catopta thrips</i>	249
A.2.5. <i>Eriogaster catax</i>	249
A.2.6. <i>Lycaena dispar</i>	250
A.2.7. <i>Bombina variegata</i>	251
A.2.8. <i>Triturus cristatus</i>	251
A.2.9. <i>Emys orbicularis</i>.....	252
A.2.10. Presiune actuală - A04.01.01 pășunatul intensiv al vacilor	253
A.2.11. Presiune actuală - J02.01.01 „polderizare”	254
ANEXA 3. Hărți/ seturi de date geospațiale (GIS)	255

1. INFORMAȚII GENERALE

1.1. Descrierea sintetică a Planului de management

Realizarea planului de management al sitului Natura2000 **ROSCI0095 La Sărătură** și Rezervația Naturală **RONPA0225 La Sărătură** reprezintă obiectivul principal al proiectului „*Elaborarea planurilor de management pentru siturile Natura 2000 ROSCI0393 Someșul Mare, ROSCI0232 Someșul Mare Superior, ROSCI0400 Șieu - Budac, ROSCI0437 Someșul Mare între Mica și Beclean, ROSCI0095 La Sărătură, ROSCI0396 Dealul Pădurea Murei - Sângeorzu Nou și ROSCI0441 Viile Tecii și ariile protejate de interes național 2202 Masivul de sare de Sărățel și 2208 La Sărătură*”, COD SMIS 2014+ 124398, beneficiar Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud în parteneriat cu Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate, alături de elaborarea tuturor studiilor care stau la baza întocmirii prezentului plan de management. În conformitate cu directivele UE și legislația națională, informațiile regăsite în studiile efectuate pentru cunoașterea detaliată a tuturor aspectelor legate de habitatele și speciile țintă ale ariilor protejate vizate de proiect vor sta la baza elaborării planului de management și a măsurilor de conservare necesare menținerii unei stări de conservare favorabilă.

Planul de management reprezintă documentul oficial al unui proces de management continuu, capabil să asigure gospodărirea eficientă și adaptativă a ariilor naturale protejate pentru care a fost elaborat.

Măsurile prevăzute în prezentul plan de management au ca scop asigurarea unui statut favorabil și durabil de conservare pentru speciile și habitatele prezente în ariile protejate analizate și țin cont de condițiile economice, sociale și culturale ale comunităților locale din proximitatea acestora, precum și de particularitățile regionale și locale ale zonei, prioritate având însă obiectivele de conservare ce au stat la baza desemnării ariilor protejate – habitatele și speciile de interes comunitar prezente în situri și rezervații.

Respectarea planului de management integrat și a regulamentului este obligatorie pentru administratorul 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, respectiv care desfășoară activități în perimetrul și în vecinătatea ariilor naturale protejate, în cazul de față ROSCI0095 La Sărătură și RONPA0225 La Sărătură.

Planul de management este valabil până la revizuirea sa de către entitatea care administrează ariile naturale protejate, modul în care urmează a se interveni în implementarea acestuia fiind unul participativ, toți factorii interesați urmând să se exprime cu privire la implementare. Managementul integrat va asigura corelarea tuturor activităților care vor avea loc pe suprafața ariilor naturale protejate, fiind asigurată în acest mod acuratețea și eficiența necesare în luarea deciziilor cu privire la acestea.

ROSCI0095 La Sărătură a fost propus pentru desemnarea ca sit Natura 2000 în anul 2007, instituit prin Ordinul Ministrului Mediului și Dezvoltării Durabile nr. 1964 din 13 decembrie 2007 (privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

România, cu modificările și completările ulterioare), publicat în Monitorul Oficial, Partea I, nr. 98 din 07 februarie 2008.

Rezervația Naturală RONPA0225 La Sărătura a fost declarată arie naturală protejată de interes național prin Legea nr. 5 din 6 martie 2000 (privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate, cu modificările și completările ulterioare), publicată în Monitorul Oficial al României, nr. 152 din 12 aprilie 2000. Anterior declarării ca ariei naturală protejată de interes național Consiliul Județean Bistrița-Năsăud prin Hotărârea nr. 3/1995 a declarat pentru prima data zona respectivă ca arie naturală protejată de interes județean La Săratura, și a impus condiții de folosință și restricții pe aceste suprafețe.

Tabel 1. Cadrul legislativ referitor la ariile naturale protejate vizate de planul de management

Nr.	Tip act	Număr act	An act	Denumire
1.	Lege	107	1996	Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare.
2.	Lege	5	2000	privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate, modificata prin O.U.G. nr. 49/2016;
3.	Lege	350	2001	privind amenajarea teritoriului și urbanismul, cu modificările și completările ulterioare.
4.	HG	1076	2004	privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe, cu modificările și completările ulterioare.
5.	OUG	195	2005	privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare
6.	OM	207	2006	privind aprobarea conținutului Formularului Standard Natura 2000 și al manualului de completare al acestuia.
7.	OUG	57	2007	privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare.
8.	OUG	68	2007	privind răspunderea de mediu cu referire la prevenirea și repararea prejudiciului asupra mediului, cu modificările și completările ulterioare
9.	OM	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, cu modificările și completările ulterioare
10.	OM	410	2008	pentru aprobarea Procedurii de autorizare a activitatilor de recoltare, capturare și/sau achiziție și/sau comercializare, pe teritoriul național sau la export, a florilor de mina, a fosilelor de plante și fosilelor de

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Nr.	Tip act	Număr act	An act	Denumire
				animale vertebrate și nevertebrate, precum și a plantelor și animalelor din flora și, respectiv, fauna sălbatică și a importului acestora, cu modificările ulterioare;
11.	OM	979	2009	privind introducerea de specii alohtone, intervențiile asupra speciilor invazive, precum și reintroducerea speciilor indigene prevăzute în anexele nr. 4A și 4B la Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, pe teritoriul național.
12.	OM	203	2009	privind Procedura de stabilire a derogărilor de la măsurile de protecție a speciilor de floră și de faună sălbatică.
13.	H. G	323	2010	privind stabilirea sistemului de monitorizare a capturilor și uciderilor accidentale ale tuturor speciilor de păsări, precum și ale speciilor strict protejate prevăzute în anexele nr. 4A și 4B la Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice
14.	OM	3836	2012	privind aprobarea Metodologiei de avizare a tarifelor instituite de către administratorii/custozii ariilor naturale protejate pentru vizitarea ariilor naturale protejate, pentru analizarea documentațiilor și eliberarea de avize conform legii, pentru fotografiatul și filmatul în scop comercial, cu modificările și completările ulterioare.
15.	Legea	95	2016	privind înființarea Agenției Naționale pentru Arii Naturale Protejate și pentru modificarea Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu modificările și completările ulterioare
16.	HG	997	2016	privind organizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Arii Naturale Protejate și privind modificarea și completarea anexei nr. 12 la Hotărârea Guvernului nr. 1.705/2006 pentru aprobarea inventarului centralizat al bunurilor din domeniul public al statului;
17.	OUG	49	2016	pentru modificarea Legii nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate
18.	OM	60	2017	privind accesul la resursele acvatice vii din domeniul public al statului în vederea practicării pescuitului recreativ în habitatele piscicole naturale, cu excepția Rezervației Biosferei "Delta Dunării"

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Nr.	Tip act	Număr act	An act	Denumire
19.	OM	1078	2017	privind modificarea Procedurii de emitere a autorizatiei de mediu, aprobată prin Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1.798/2007, precum și pentru completarea Metodologiei de atribuire în administrare și custodie a ariilor naturale protejate, aprobată prin Ordinul ministrului mediului și schimbărilor climatice nr. 1.052/2014.
20.	OM	1433	2017	privind modificarea și completarea Metodologiei de avizare a tarifelor instituite de către administrator / custozii ariilor naturale protejate pentru vizitarea ariilor naturale protejate, pentru analizarea documentațiilor și eliberarea de avize conform legii, pentru fotografiatul și filmatul în scop comercial, aprobată prin Ordinul ministrului mediului și pădurilor nr. 3836/ 2012;
21.	OM	304	2018	privind aprobarea Ghidului de elaborare a Planurilor de management ale ariilor naturale protejate.
22.	Lege	292	2018	privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului.
23.	OM	1822	2020	pentru aprobarea Metodologiei de atribuire în administrare a ariilor naturale protejate.
24.	O.M	1150	2020	privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu
25.	OM	1682	2023	Ordin pentru aprobarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar.
26.	OM	1679	2023	pentru aprobarea Ghidului metodologic specific privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor/proiectelor din domeniile de interes

Ariile naturale protejate ROSCI0095 La Sărătură și Rezervația Naturală RONPA0225 La Sărătură, localizate pe teritoriul județului Bistrița-Năsăud, în unitatea administrativ teritorială a comunei Șintereag, se suprapun în întregime, formând o singură unitate cu o suprafață redusă, de 18 ha.

Aria naturală protejată de interes comunitar ROSCI0095 La Sărătură a fost desemnată pentru protecția și conservarea unui habitat de interes comunitar și a mai multor specii și de interes comunitar, după cum urmează:

Specii de herpetofaună:

- 1193 *Bombina variegata*
- 1166 *Triturus cristatus*

Specii de nevertebrate:

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

- 4028 *Catopta thrips*
- 1074 *Eriogaster catax*
- 1060 *Lycaena dispar*

Habitat de interes comunitar:

- 1530* Pajiști și mlaștini halofile panonice și ponto-sarmatice

În timpul derulării activităților de teren pentru inventarierea și cartarea speciilor vizate de proiect în perioada iunie 2022 – iunie 2023, dintre speciile care au stat la baza desemnării sitului nu au fost identificate în teren niciuna dintre speciile de nevertebrate, iar dintre speciile de amfibieni a fost identificată doar specia *Bombina variegata*.

Totodată, în urma studiilor realizate în teren, au fost identificate în sit, încă o specie de interes comunitar și un habitat de interes comunitar pentru care s-au realizat inventarierea, cartarea și evaluarea stării de conservare, după cum urmează:

Specii de herpetofaună:

- 1220 *Emys orbicularis*

Habitat de interes comunitar:

- 6240* Pajiști stepice subpanonice / transilvane

În ceea ce privește Rezervația Naturală RONPA0225 La Sărătură obiectul ocrotirii acesteia îl constituie specia de plante *Armeria cf. maritima (Mill.) Willd.*

Prezentăm în cele ce urmează, sintetizat, măsurile de conservare cuprinse în planul de management, adresate elementelor de interes conservativ, funcție de starea de conservare și presiunile și amenințările identificate, ce au impact asupra acestora.

Tabel 2. Tabel centralizator cu măsurile de conservare adresate elementelor de interes conservativ funcție de starea de conservare a acestora și presiunile și amenințările cu care se confruntă acestea

Arie naturală protejată / Elemente de interes conservativ	Stare de conservare (F/ NI/ NR)	Presiune (P) Amenințare (A)	Măsurile active de conservare propuse
ROSCI0095 La Sărătură și RONPA0225 La Sărătură			
<i>Bombina variegata</i>	NR	(P) A04.01 (P) I01 (P) J02.01.01 (A) M01.02	1.1.1 1.1.3 1.1.2 1.1.2
<i>Triturus cristatus</i>	necunoscută	(P) A04.01 (P) I01 (P) J02.01.01 (A) M01.02	1.1.1 1.1.3 1.1.2 1.1.2

Arie naturală protejată / Elemente de interes conservativ	Stare de conservare (F/ NI/ NR)	Presiune (P) Amenințare (A)	Măsurile active de conservare propuse
<i>Emys orbicularis</i>	F	(P) I01 (A) M01.02	1.1.2, 1.1.3
<i>Catopta thrips</i>	NR	(P) A04.01.01 (P) A04.01.02 (P) G02.08 (A) A04.01.01	1.2.1, 1.2.2, 1.2.3 1.2.1, 1.2.2, 1.2.3 1.2.4 1.2.1, 1.2.2, 1.2.3
<i>Eriogaster catax</i>	NR	(P) A04.01.01 (P) A04.01.02 (P) G02.08 (A) A04.01.01	1.2.1, 1.2.2, 1.2.3 1.2.1, 1.2.2, 1.2.3 1.2.4 1.2.1, 1.2.2, 1.2.3
<i>Lycaena dispar</i>	NR	(P) A04.01.01 (A) A04.01.01	1.2.1, 1.2.2, 1.2.3 1.2.1, 1.2.2, 1.2.3
<i>Armeria cf. maritima</i>	F	(P) A04.01.01 (A) F04.01 (A) A04.02.05	1.3.1, 1.3.2 1.3.3 1.3.1, 1.3.2
Habitatul 1530*	NR	(P) A04.01.05 (P) E04.01 (P) I.01 (P) J02.03.02 (A) I.01	1.4.3 1.4.4, 1.4.5 1.4.2 1.4.1 1.4.2
Habitatul 6240*	F	(P) A04.01.05 (P) E04.01 (P) I.01 (A) I.01	1.4.2

Notă: Starea de conservare poate fi: Favorabilă - F, Nefavorabilă Inadecvată - NI, Nefavorabilă Rea - NR
Presiune - P, Amenințare - A

1.2. Procesul de elaborare al Planului de management

Planul de management al ROSCI0095 La Sărătură și Rezervația Naturală RONPA0225 La Sărătură a fost întocmit în conformitate cu prevederile legale ale OUG 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, cu completările și modificările ulterioare și OM nr. 304/2018 privind aprobarea Ghidului de elaborare a planurilor de management ale ariilor naturale protejate.

Buna administrare a siturilor Natura 2000 este influențată într-un mod decisiv de acuratețea, complexitatea și operaționalitatea planului de management realizat, astfel că procesul de elaborare al acestuia are în vedere aceste aspecte.

Pentru evaluarea detaliată a speciilor din cadrul sitului au fost efectuate atât activități de birou cât și de teren, în perioada mai 2022 - iunie 2023. În timpul campaniilor de teren au fost identificate, cartate speciile și habitatele și au fost culese informații relevante referitoare

la distribuția acestora, a activităților antropice care le amenință – au fost identificate și inventariate sursele de impact, intensitatea manifestării acestora, fiind estimat gradul de afectare a speciilor vizate și intensitatea – precum și la starea de conservare a speciilor de interes conservativ din ROSCI0095 La Sărătură și Rezervația Naturală RONPA0225 La Sărătură.

De asemenea, pentru descrierea detaliată a mediului abiotic, au fost necesare pregătiri anterioare în birou, precum și campanii de teren în cadrul cărora au fost culese date scriptice și grafice sub forma schițelor de hartă cu privire la condițiile fizico-geografice specifice sitului. Totodată, în timpul campaniilor de teren s-a identificat, analizat și cartat modul de utilizare a terenurilor.

Datele culese din teren au permis elaborarea ulterioară în GIS a hărților ce vizează atât factorii abiotici, cât și cei biotici, respectiv hărți referitoare la distribuția habitatelor și speciilor, a presiunilor și amenințărilor asupra speciilor, precum și a stării de conservare în care se regăsesc fiecare dintre acestea și care constituie parte integrantă a planului de management.

Informațiile referitoare la presiunile actuale, precum și informațiile cu privire la amenințările cu potențial impact asupra speciilor și habitatelor au constituit suportul necesar stabilirii gradului de conservare și propunerii măsurilor necesare pentru menținerea habitatelor și speciilor din siturile de interes comunitar într-o stare favorabilă de conservare.

Măsurile de conservare au fost stabilite în mod obiectiv și realist, atât din punct de vedere al amplitudinii acțiunilor, cât și din punct de vedere al intervalelor de timp necesare implementării lor în practică.

1.3 Descrierea ariilor naturale protejate vizate de Planul de management

1.3.1 Ariile naturale protejate vizate de Planul de management

Tabel 3. Ariile naturale protejate vizate de Planul de management sunt:

Nr. crt.	Arie naturală protejată cu care se suprapune					Tip suprapunere c)	Suprafața totală suprapusă cu aria naturală protejată de referință (ha)	Procentul din aria naturală protejată de referință (%)
	Cod	Denumire	Tip a)	Categorie b)	Denumire responsabil			
1	ROSCI 0095	La Sărătură	SCI	Sit Natura 2000	ANANP	-	-	-
2	RONPA 0225	La Sărătură	RN	Națională	ANANP	-	18	100

ROSCI0095 La Sărătură a fost propus pentru desemnarea ca sit Natura 2000 în anul 2007, instituit prin Ordinul Ministrului Mediului și Dezvoltării Durabile nr. 1964 din 13 decembrie 2007 (privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de

importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România, cu modificările și completările ulterioare), publicat în Monitorul Oficial, Partea I, nr. 98 din 07 februarie 2008.

Rezervația Naturală RONPA0225 La Sărătură a fost declarată arie naturală protejată de interes național prin Legea nr. 5 din 6 martie 2000 (privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate, cu modificările și completările ulterioare), publicată în Monitorul Oficial al României, nr. 152 din 12 aprilie 2000. Anterior declarării ca ariei naturală protejată de interes național Consiliul Județean Bistrița-Năsăud prin Hotărârea nr. 3/1995 a declarat pentru prima dată zona respectivă ca arie naturală protejată de interes județean La Săratura, și a impus condiții de folosință și restricții pe aceste suprafețe.

Cele două arii naturale protejate ROSCI0095 și RONPA0225 La Sărătură se suprapun în întregime, formând o singură unitate cu o suprafață redusă, de doar 18 ha (a se vedea harta din Anexa A.3.1).

1.3.2. Localizarea ariilor naturale protejate vizate de Planul de management

Ariile naturale protejate de interes comunitar ROSCI0095 și respectiv RONPA0225 La Sărătură sunt localizate în partea de nord-vest a unității geografice numită Dealurile Bistriței (a se vedea harta din Anexa A.3.2), dispusă pe dreapta culoarului de vale al râului Roșua, la jumătatea distanței între localitățile Târpiu și Blăjenii de Jos, sub forma unui areal individualizat care se remarcă prin prezența ivirilor de sare la suprafață.

Din punct de vedere administrativ, ariile naturale protejate se află pe teritoriul județului Bistrița-Năsăud. Teritoriul ariei protejate se află în unitatea administrativ teritorială a comunei Șintereag (Gf. României, vol. III, 1987).

Coordonatele geografice ale ariilor protejate ROSCI0095 și RONPA0225 La Sărătură măsurate în centrul arealului, sunt: Nord - Est 24⁰21'37" și Nord 47⁰11'18".

Lungimea sectorului de râu care trece pe la baza ariilor naturale protejate este de aproximativ 0,5 km. Pe suprafața versantului peste care se suprapun ariile protejate s-au format câteva văi scurte, cu caracter torențial, afluențe ale râului Roșua.

Accesul în zonă se realizează prin intermediul drumului județean DJ 31C care asigură legătura între drumul județean 173B (Năsăud-Bistrița) și drumul județean 151 (Șintereag – Bistrița). În afara acestei artere mai există numeroase alte drumuri cu caracter local care realizează legătura între diferitele localități din apropiere, precum și între arealele rezidențiale și diferitele zone de exercitare a activităților agricole.

Tabel 4. Localizarea ariei/ariilor naturale protejate

Codul și denumirea ariei naturale protejate	Suprafața (ha)	Regiunea biogeografică (*)	Județul	Localitățile (orașe, comune, sate**)	
				Localitate	Suprafața (ha)
ROSCI0095 La Sărătura	18	Continentală	Bistrița-Năsăud	Șintereag	18
RONPA0225 La Sărătura	18	Continentală	Bistrița-Năsăud	Șintereag	18

1.3.3. Limitele ariilor naturale protejate vizate de Planul de management

Limitele sitului ROSCI0095 au fost stabilite inițial în 2007, 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, cu modificările și completările ulterioare.

Conform Ordinului nr. 2387 din 29 septembrie 2011 pentru modificarea Ordinului ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România, limitele siturilor de importanță comunitară prevăzute în anexa nr. 1, delimitate la precizia scării 1:10.000-1:25.000, în format digital, ca vectori cu referință geografică în sistemul național de proiecție Stereografic 1970, se pun la dispoziție de către autoritatea publică centrală pentru protecția mediului tuturor instituțiilor și persoanelor interesate, prin intermediul propriei pagini web.

În urma publicării Ordinului nr. 46 din 12 ianuarie 2016 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România, autoritatea publică centrală pentru protecția mediului pune la dispoziție - Lista consolidată a siturilor de importanță comunitară și Limitele siturilor de importanță comunitară prevăzute în lista consolidată a siturilor de importanță comunitară, prin intermediul geoportalului INSPIRE al Comisiei Europene (<http://inspire-geoportal.ec.europa.eu/discovery/>).

Rezervația Naturală RONPA0225 La Sărătura a fost declarată arie naturală protejată de interes național prin Legea nr. 5 din 6 martie 2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate, ca având o suprafață de 5 ha, dar fără a fi precizate limitele în format digital. Limitele în format digital ale rezervației naturale au fost stabilite prin OUG 49/2016, pentru modificarea Legii nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate, totodată fiind mărită și suprafața ariei naturale protejate la 18 ha.

Ultima actualizare a limitelor sitului și a rezervației naturale au fost stabilite prin OUG 49/2016, pentru modificarea Legii nr. 5/2000 privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate (a se vedea harta din Anexa A.3.3).

1.3.4. Zonarea internă a ariei naturale protejate

Pentru situl Natura2000 ROSCI0095 La Sărătură și Rezervația Naturală RONPA0225 La Sărătură nu a fost stabilită o zonare internă.

2. MEDIUL ABIOTIC AL ARIILOR NATURALE PROTEJATE

2.1. Geologie

Ariile naturale protejate ROSCI0095 și RONPA0225 La Sărătură sunt localizate în subunitatea nordică a Dealurilor Bistriței, numită Depresiunea Dumitra, pe versantul drept al văii râului Roșua. Relieful ariei protejate se prezintă sub forma unei suprafețe slab înclinate, cu valori reduse ale unghiurilor de pantă, dar cu intense procese geomorfologice datorate prezenței sării și a lipsei parțiale a vegetației. Aceasta a fost delimitată pe suprafața unui versant de tip glacis, compus din depozite proluvio-deluviale, dintre dealurile Zăpodiei și Cărpinișului de la nord și lunca largă a văii Roșua din apropiere.

Toate formele de relief și dinamica actuală sunt puse în evidență de structura stratelor geologice. În această zonă acestea au o orientare generală nord-est - sud-vest și o înclinare preponderentă est-vest, orientată spre centrul depresiunii transilvane. Responsabilă de înclinarea stratelor este zona de lăsare tectonică din centrul Câmpiei Transilvaniei. Această coborâre tectonică a stratelor geologice a impus ca trăsătură specifică a reliefului înclinarea spre vest ceea ce a permis ulterior sculptarea reliefului monoclinal ce dă naștere la versanți în cuestas (fronturi de cuesta) și reversuri monoclinale (monoclinuri) (Gf. României, vol. III, 1987, Mutihac, 1990, Meszaros, Mac, 1995).

În Depresiunea Transilvaniei sedimentarea începe după paroxismul laramic de la finele Cretacicului. În timpul erelor geologice (Paleogen și Neogen) sunt depuse serii suprapuse de formațiuni. Importante pentru ariile naturale protejate ROSCI0095 și RONPA0225 La Sărătură sunt cele din depozitele neogene, acestea formând substratul unităților deluroase peste care se suprapune teritoriul ariilor protejate.

Începutul perioadei miocenului a fost caracterizată de depozite continental lacustre constituite din argile roșii urmate de gresii cu cărbuni pe mai mult de 100 m grosime. Urmează o serie de depozite depuse în Burdigalian care include nisipuri albe, fine până la grosier, la care se adaugă prundișuri și gresii argiloase gălbui. Peste acestea se adaugă pachete de argile de culoare albăstruie negricioasă și nisipuri sau argile nisipoase glauconitice.

În perioada Badenianului, care urmează după Burdigalian, în evoluția Depresiunii Transilvaniei are loc începutul activității magmatice de la interiorul Carpaților Orientali și din sudul Munților Apuseni, care s-a materializat în depresiune prin depunerea unui material piroclastic în cantități apreciabile a cărei distribuție pe verticală indică succesiunea în timp a momentelor erupțiilor vulcanice. Ca urmare ia naștere complexul tufului de Dej care prezintă în bază un nivel de conglomerate vulcanice, urmate de marne verzui, iar apoi o alternanță de tufuri dacitice și marne (Gf. României, vol. III, 1987, Mutihac, 1990).

Peste tuful de Dej se depune formațiunea cu sare de vârstă badeniană. Depozitele miocene terminal și pliocene care ocupă depresiunea sunt implicate într-o tectonică de cute diapire pe cele trei laturi, estică, nordică și vestică și de domuri în partea centrală. Pentru această regiune prezența cutelor diapire cu lentile de sare înăuntru reprezintă un fapt foarte important, deoarece sarea ajunge uneori până la suprafață impunând un relief specific și influențând direct și indirect ceilalți factori de modelare. Apariția la zi a lentilei de sare a impus declararea zonei ca arie naturală protejată.

La acestea se adaugă depozitele deluviale-coluviale de vârstă Holocen superioară, care s-au format la contactul dintre baza versanților mai înclinați și lunca râurilor Șieu și Budac. Ultimele depozite sedimentate, începând cu Holocenul superior și până actual, sunt depozitele deluvial/proluviale. Geologia ariilor protejate ROSCI0095 și RONPA0225 La Sărătura este reprezentată prin câteva formațiuni de vârstă relativ recentă și foarte recentă (Anexa A.3.5).

Complexul depozitelor alcătuite din argile, nisipuri, tufuri și sare dețin cea mai mare pondere în alcătuirea substratului ariei protejate, cu o valoare de 99,72% ceea ce înseamnă o suprafață de 17,95 ha. Complexul depozitelor compuse din argile, nisipuri, tufuri, dar fără sare, participă procentual doar cu 0.28% din alcătuirea substratului geologic de aici (însemnând o suprafață de 0.05 ha).

Prezența sării în substrat a determinat o higroscopicitate ridicată de formațiunilor geologice ceea ce nu a permis instalarea unui strat continuu de vegetație arborescentă și subarborescentă. Nici vegetația ierboasă, în afara unor specii halofile, nu s-a putut dezvolta aici și nici chiar speciile halofile nu au o densitate însemnată și continuitate la nivelul solului. Expoziția sudică cu un gard de insolație ridicat a condus la variații majore de umiditate în sol și la accentuarea fenomenului de “*uscăciune fiziologică*” la plante. Ca urmare procesele geomorfologice au afectat puternic suprafața de versant peste care se suprapune aria naturală protejată care a fost puternic afectată de procese de eroziune lineară (șiroire, ravenație, torențialitate) și areală (alunecări superficiale, spălare în suprafață. Prin eroziune lineară s-au dezvoltat o serie de văi de tip ravenă care au erodat puternic arealul. Caracterul temporar și torențial al acestora face ca în timpul ploilor puternice eroziunea să fie foarte agresivă. În plus, lipsa vegetație a permis apariția “*cheliturilor*” care sunt suprafețe puternic afectate de eroziunea în suprafață, fie prin procese de pluviodenudare, fie prin mici alunecări de teren. Cheliturile însumează o suprafață de 6,29 ha, ceea ce reprezintă 34,94% din totalul ariei protejate. Peisajul geomorfologic general este cel al unui bazinet torențial dezvoltat pe o zonă sărată cu procese geomorfologice de eroziune intense, care ocupă 17,95% din suprafața sitului.

În ceea ce privește habitatul 1530*, dar și speciile de plante din rezervație, acestea sunt strict dependente de învelișul pedologic, fiind extrem de importantă conservarea structurii și compoziției chimice a solurilor de aici.

În ceea ce privește speciile de nevertebrate, influența geologiei asupra distribuției și conservării acestora este destul de redusă.

2.2. Hidrografie

Râul Roșua reprezintă principalul colector al rețelei hidrografice temporare care traversează teritoriul ariilor protejate. Se formează prin confluența văilor Pintic și Moara în localitatea Dumitra. Străbate apoi toată depresiunea Dumitra până la confluența cu Șieul. Bazinul hidrografic al văii Roșua are o suprafață de 73,06 km². Lungimea sectorului râului Roșua în dreptul ariilor protejate este de 0,5 km. Acesta colectează toate cursurile cu caracter temporar care drenează teritoriul ariilor protejate (Anexa A.3.6). Lungimea însumată a tuturor acestor cursuri temporare este de 1,16 km, ceea ce reprezintă o medie de 0,8 km/km². Sunt cursuri, în general, seci care sunt active doar după perioade cu precipitații bogate.

În partea superioară a ariilor protejate, prin eroziunea care a ajuns până la lentila de sare din substrat a fost excavată o mică depresiune în care s-a acumulat apa de proveniență pluvio-nivală. Lacul format are o suprafață de 0,6 ha, ceea ce reprezintă 3.33 % din totalul suprafeței ariei protejate. Adâncimea lacului în partea centrală este de aproximativ 1,5 m. Apa lacului are o concentrație de săruri foarte mare, ceea ce creează un mediu puternic alcalin pentru habitatele din jur.

Regimul hidric joacă un rol important asupra atât asupra tipurilor de habitate de interes conservativ, cât și asupra speciilor de herpetofaună dependente de habitatele acvatice. Speciile de amfibieni depind de prezența habitatelor acvatice. Reproducerea speciilor din genul *Bombina*, dar și *Triturus* depinde de habitate acvatice temporare de mici dimensiuni și apă puțin adâncă. Astfel orice tip de sol, ori formațiune geologică sau de relief care face posibilă apariția acestor habitate umede sunt prielnice speciilor.

2.3. Pedologie

Pe teritoriul ROSCI0095 și RONPA0225 La Sărătură (conform Sistemului Român de Clasificare a Solurilor - SRCS) a fost identificată o varietate de soluri împărțite în clase și tipuri. În sistemul de clasificare SRCS clasele și tipurile de sol sunt prezentate într-o ordine dictată de factorii zonali și azonali ai zonei în care se încadrează.

Au fost identificate următoarele clase de soluri:

- Cambisoluri, reprezentate prin *solurile brune eumezobazice tipice*;
- Solurile hidromorfe, reprezentate prin *lăcoviști*;
- Solurile halomorfe, reprezentate prin *solonceacuri*.

În prezentarea acestor clase de soluri, cu unitățile, tipurile și subtipurile lor pe harta pedologică atașată în Anexa A.3.7, s-a ținut cont de răspândirea lor în teritoriu și de modul în care acestea se combină pe cuprinsul teritoriului ariilor protejate.

Cambisolurile sunt răspândite sub formă a trei areale discontinue situate spre exteriorul ariilor protejate. Împreună dețin o suprafață de 2,14 ha, reprezentând 11,90% din totalul ariilor protejate. *Solurile brune eu-mezobazice* au avut ca material parental diferite tipuri de depozite geologice de nisipuri, tufuri și care formează geologia arealului.

Au un profil pedogenetic de tipul Ao – Bv – C (A ocric, B cambic și materialul parental C), iar datorită faptului că materialul parental (tipurile de roci) pe care s-au format sunt bogate în săruri chimice (carbonați, sulfați, cloruri) au un grad de saturație în baze ridicat și un pH slab alcalin. Solurile brune eu-mezobazice au textură fină aici, au o structură bine definită și o bioacumulare sporită, unde predomină acizii humici.

Solurile hidromorfe cuprind *lăcoviștile*, care sunt un rezultat al hidromorfiei datorate apei din pânza freatică apropiată de suprafață. Apar sub forma unui singur areal în partea estică a ariilor protejate și ocupă 0,51 ha, ceea ce înseamnă 2,82% din suprafața totală.

Lăcoviștile se dezvoltă pe forme de relief joase, slab drenate. Principalul factor în geneza lor îl reprezintă apa freatică, unde poziționarea superficială a nivelurilor piezometrice mențin solul și substratul permanent supraumectat în defavoarea unei circulații optime a aerului. Profilul lăcoviștilor este de tipul Am – CGr (orizontul A molic și orizontul parental C

combinat cu orizontul Gr – de reducere sau gleic), iar principala caracteristică morfologică a lăcoviștilor este culoarea neutră (verzuie, cenușie sau albăstrie).

Lăcoviștile din cuprinsul arealului protejat sunt soluri cu un procent relativ ridicat în baze în care predomină Na, Ca și Mg. Se formează pe terenuri acoperite cu o bogată fitocenoză ierboasă din descompunerea căreia rezultă orizontul Am (Ianoș, Gh., 1999 și Puiu, Șt., 1983).

Solurile halomorfe au un caracter de apariție intrazonal fiind condiționate de existența unor factori favorabili locali. Solurile de acest tip conțin o mare concentrație de săruri provenite în acest caz din substrat. Cel mai mare procent de săruri în revine NaCl, urmat de Na₂SO₄, MgCl și altele.

Solonceacurile reprezintă tipul de sol halomorf existent aici. Apariția lui are legătură directă cu lentilele de sare din substrat care au ajuns până la suprafață. Au o concentrație mare de săruri solubile (în primii 20-25 cm) de peste 1% salinizare clorurică, sau de peste 1,5% salinizare sulfatică. În același timp, pe orizontul A apare un orizont salic (sa). Profilul solonceacurilor este de tipul (A-Bsa-CGosc), aceste orizonturi fiind slab conturate, de culoare cenușie, sau când este un aport de materie organică culoarea poate fi mai închisă.

Solonceacurile ocupă aici o suprafață de 15,35 ha, ceea ce înseamnă 85,28%, practic fiind cel mai răspândit tip de sol din ariile protejate. Profilul solonceacurilor de aici este de tipul (Aosa-Csc) în care domină sărurile clorurice. Datorită higroscopicității sărurilor pe care le conțin, solonceacurile tipice par umede, mai ales în prima parte a zilei.

Din cauza presiunii osmotice mare a soluției de sol cauzată de concentrația mare de săruri, și care împiedică absorbția normală a ionilor de către plante, aceste soluri nu pot fi folosite neameliorate în cultura plantelor. Ariile protejate sunt ocupate de pajști în perioada mai ploioasă, pentru ca în perioadele mai uscate să reziste doar speciile halofile, dar și acestea rare, cu frecvente sectoare în care vegetația lipsește denumite popular “chelituri”. Ca urmare a lipsei vegetației acumularea humusului este slabă ceea ce se va reflecta într-un conținut redus de nutrienți.

Fiind un sit dependent de solurile halomorfe, acestea influențează prezența / distribuția tipurilor de habitate. În ceea ce privește habitatul 1530*, dar și speciile de plante din rezervație, acestea sunt strict dependente de învelișul pedologic, fiind extrem de importantă conservarea structurii și compoziției chimice a solurilor de aici.

2.4. Clima

Ariile naturale protejate La Sărătură (RONPA0225) și La Sărătură (ROSCI0095) sunt situate în zona cu climat boreal cu veri clade (Dfb).

Temperatura medie a aerului în perioada 1991-2020 a fost de 9,4°C, temperaturile medii lunare înregistrând un minim în luna ianuarie (-2,2°C) și un maxim în luna iulie (20,2°C) (Anexa A.3.8). Media anuală a radiației solare globale în perioada 1991-2020 a fost de 143,2 W m⁻² cu variații de la o lună la alta, cele mai mici valori înregistrându-se în luna decembrie (38,18 W m⁻²), iar cele mai mari în luna iunie (241,3 W m⁻²), (ECAD, 2020). În lunile de iarnă valorile intensității radiației solare globale sunt cele mai mici, sub 40 W m⁻², în schimb în lunile de vară acestea depășesc frecvent 250 W m⁻².

În ultimii 31 de ani se remarcă o creștere a frecvenței valorilor temperaturii medii lunare a aerului de peste 21°C în special în lunile iulie și august, cea mai mare valoare înregistrându-se în luna iulie 2012 de 23,46°C. De asemenea, frecvența valorilor medii mai mici de 0°C a scăzut în ultimul deceniu, în lunile de iarnă crescând frecvența valorilor pozitive ale temperaturii aerului.

Temperatura maximă lunară a înregistrat cele mai mari valori în lunile iulie și august. Cea mai mare valoare s-a observat în iulie 2012 de 32,1°C, fiind urmată de august 1992 (30,8°C) și 2015 (30,6°C). Cele mai mici valori s-au înregistrat în ianuarie și februarie 2005 (-4,5°C, respectiv -6,2°C). Temperatura minimă lunară în perioada 1991-2021 a variat între -12,3°C (februarie 1993) și 16,4°C (iulie 2003). Conform datelor climatologice, ultimii 10 ani au fost cei mai călduroși din întreaga perioadă analizată

Cu privire la umezeala relativă, cele mari ridicate valori se înregistrează în lunile sezonului rece, iar cele mai scăzute în cele ale sezonului cald. Media multianuală (1991-2020) este de 76,99 %, cu minimum în luna aprilie (70,56%) și maximum în luna decembrie (84,4%). În ultimii 31 ani, valorile medii lunare ale umezelii relative au fost cuprinse între 54,86% (aprilie 2020) și 89,54% (decembrie 1995). Tendința umezelii relative medii anuale este de scădere semnificativă.

Cantitatea anuală de precipitații a fost de 373,1 mm, minimum înregistrându-se în luna martie (17 mm) și maximum în luna iunie (48 mm) (Anexa A.3.9). Precum în majoritatea arealelor din România, cea mai aridă perioadă din an este în luna august.

Cantitatea lunară de precipitații a înregistrat valori ridicate în lunile de mai-iulie și decembrie. Cele mai mari valori s-au înregistrat în mai 2019 (189,3 mm), urmată de iulie 1997 (182 mm).

Ploaia și aversele de ploaie, ninsoarea și aversele de ninsoare, lapovița și aversele de lapoviță au fost analizate pe baza datelor înregistrate la stația meteorologică Bistrița, aflată la aproximativ 12 km de situl La Sărătura (RONPA0225) și La Sărătura (ROSCI0095).

Cele mai multe zile cu ploaie la stația Bistrița s-au înregistrat în lunile de toamnă-iarnă (19 zile în noiembrie 2019, 18 zile în octombrie 1992, 17 în noiembrie 2009). Se poate observa o scădere a frecvenței numărului de zile cu ploaie. De asemenea, s-a înregistrat o scădere semnificativă a numărului de zile cu ploaie în sezonul cald (iulie, aprilie și septembrie). O tendință semnificativă de creștere a numărului de zile cu ploaie s-a observat în luna ianuarie. Pe de altă parte, aversele de ploaie se înregistrează cu precădere în sezonul cald, însă se constată o creștere semnificativă a numărului de zile cu averse de ploaie în lunile de iarnă-primăvară (ianuarie, februarie, martie). De asemenea, se poate observa o creștere a numărului de zile cu averse de ploaie (peste 20 zile) în a doua parte a intervalului analizat în lunile mai, iunie și iulie, însă această creștere nu este semnificativă statistic.

Numărul mediu anual de zile cu ninsoare la stația Bistrița este de 34. La nivel lunar, cele mai multe zile cu ninsoare s-au înregistrat în februarie 1999 (23 zile), iar în februarie 2014 s-au înregistrat 0 zile cu ninsoare. În timp ce aversele de ninsoare au un număr mediu anual de 7 zile. La nivel lunar, în ultimii 10 ani se observă frecvent 2-4 zile cu averse de ninsoare la stația Bistrița în lunile decembrie, ianuarie și februarie.

Numărul de zile cu ninsoare a înregistrat în ultimii 31 de ani o tendință semnificativă de scădere, atât la nivel de sezon de iarnă cât și în luna noiembrie. În celelalte luni din sezon,

tendința este de asemenea de scădere doar ne semnificativă statistic. Pe de altă parte, numărul de zile cu averse de ninsoare în luna martie a crescut însă ne semnificativ statistic.

Numărul de zile cu lapoviță și averse de lapoviță a înregistrat o ușoară creștere, 6-8 zile cu lapoviță în lunile decembrie-martie în ultimii 5 ani și 1-2 zile cu averse de lapoviță, însă aceste creșteri nu sunt semnificative statistic.

Viteza medie lunară a vântului este calculată din valorile înregistrate indiferent de direcție, la care se adaugă calmul atmosferic. În ariile protejate La Sărătura (RONPA0225) și La Sărătura (ROSCI0095), viteza medie lunară este cuprinsă între 1,19 m/s (decembrie) și 1,70 m/s (aprilie și mai). Cele mai mici valori s-au înregistrat în octombrie 1995 (0,42 m/s), iar cele mai mari în aprilie 2003 (2,25 m/s). Tendințele vitezei vântului la nivel lunar sunt de creștere semnificativă.

Fenomenele meteorologice periculoase (ceața și aerul cețos, grindina, fenomenele orajoase, bruma, viscolul, vijeliile, chiciura) au fost analizate pe baza datelor înregistrate la stația meteorologică Bistrița.

Numărul mediu anual de zile cu ceață la stația meteorologică Bistrița este de 18 zile, cele mai multe înregistrându-se în lunile de iarnă (5 în luna ianuarie, 4 în decembrie și 3 în februarie). Cele mai multe zile cu ceață s-au înregistrat în luna ianuarie 2002. Tendințele numărului de zile cu ceață sunt de scădere semnificativă statistic în lunile ianuarie și decembrie dar și la nivel anual. Numărul de zile cu aer cețos este mult mai mare decât cel al numărului de zile cu ceață. Cele mai multe zile se observă în lunile de iarnă, iar cele mai puține în lunile de vară. Tendința numărului de zile cu aer cețos este de scădere semnificativă în majoritatea lunilor.

Numărul mediu anual de zile cu grindină este de 1 zi. Fenomenele de grindină se produc frecvent în lunile mai-august. În ultimii 20 de ani numărul de episoade cu grindină la stația meteorologică Bistrița a scăzut semnificativ.

Orajele se produc frecvent în sezonul cald. Numărul mediu anual de zile cu oraje este de 40, cele mai multe înregistrându-se în lunile iunie și iulie (10 zile).

Bruma se produce în sezonul rece al anului. Numărul mediu anual de zile cu brumă înregistrate la stația meteorologică Bistrița este de 78, cele mai multe zile înregistrându-se în lunile ianuarie (15), noiembrie și decembrie (13 zile).

Viscolul este un fenomen meteorologic care se produce în sezonul rece al anului. La stația meteorologică Bistrița în perioada 1991-2021, a avut loc un singur episod de viscol, în ianuarie 2005.

Numărul mediu anual de zile cu vijelii în perioada 1991-2021 înregistrate la stația meteorologică Bistrița a fost de 1 zi. Cele mai multe s-au înregistrat în iunie 2010 (4 zile).

Numărul mediu anual de zile cu chiciură este de 4 zile, cele mai multe înregistrându-se în luna ianuarie. Tendința acestora este de scădere semnificativă statistic.

Climatul este un element extrem de important în mediul geografic în general, inclusiv în cazul ariilor naturale protejate, deoarece influențează toate celelalte elemente abiotice. În cazul ariilor naturale protejate La Sărătura, clima este importantă în primul rând pentru că dictează bilanțul hidric. Prin urmare, această se manifestă indirect asupra tuturor categoriilor de organisme din sit, care toate sunt dependente de cantitatea de apă și de modul în care aceasta este stocată și vehiculată la nivelul sitului.

Climatul contează, în mod special, din punctul de vedere al vegetației de pajiști, pentru prezența speciilor xeroterme ce constituie asociații vegetale specifice tipului de habitat prioritar de interes comunitar 6240* Pajiști stepice subpanonice / transilvane.

2.5. Elemente de interes conservativ, de tip abiotic

Nu este cazul.

3. MEDIUL BIOTIC AL ARIILOR NATURALE PROTEJATE

3.1. Ecosistemele

Pe teritoriul ariilor naturale protejate ROSCI0095 La Sărătură și RONPA0225 La Sărătură au fost confirmate două categorii principale de ecosisteme:

- **Ecosistemul pajiștilor sărăturate** – cod EEA 24, cod Ordin 304 – 234.
- **Ecosistemul lacurilor și bălților permanente cu regim hidrologic redus și comunități flotante** – cod EEA 14, cod Ordin 304 – 234.

Ecosistemul pajiștilor sărăturate ocupă o suprafață de 16,63 ha (92,4% din suprafața ariilor naturale protejate), iar *ecosistemul lacurilor și bălților permanente cu regim hidrologic redus și comunități flotante* ocupă o suprafață de 1,37 ha (7,6% din suprafața ariilor naturale protejate).

În capitolul Anexe este prezentată Harta distribuției ecosistemelor pe teritoriul sitului Natura 2000 ROSCI0095 La Sărătură și Rezervația Naturală RONPA0225 La Sărătură (Anexa A.3.10).

3.2. Habitate de interes conservativ în baza cărora au fost declarate ariile naturale protejate

Situl Natura 2000 ROSCI0095 La Sărătură a fost declarat în baza habitatului prioritar de interes comunitar - 1530* Pajiști și mlaștini halofile panonice și ponto-sarmatice.

În urma studiilor efectuate în anii 2022 și 2023, în situl ROSCI0095 La Sărătură au fost identificate următoarele tipuri de habitate de interes conservativ:

- 1530* Pajiști și mlaștini halofile panonice și ponto-sarmatice
- 6240* Pajiști stepice subpanonice / transilvane

Având în vedere că Rezervația Naturală RONPA0225 La Sărătură se suprapune în totalitate peste situl Natura 2000 ROSCI0095, în cadrul acestei rezervații au fost identificate aceleași tipuri de habitate: 1530* Pajiști și mlaștini halofile panonice și ponto-sarmatice și 6240* Pajiști stepice subpanonice / transilvane.

1530* Pajiști și mlaștini halofile panonice și ponto-sarmatice

Tabel 5. Tabelul 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	1530*
3.	Denumire habitat	Pajiști și mlaștini halofile panonice și ponto-sarmatice
4.	Palaeartic Habitats (PalHab)	34.315

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Nr	Informație/Atribut	Descriere
5.	Habitatele din România (HdR)	R1502-R1510, R1512-R1514, R1516, R1517, R1519-R1526, R1529-R1533
6.	Habitatele Natura 2000	-
7.	Asociații vegetale (AV)	<p><i>Halocnemetum strobilacei</i> (Keller 1925) Țopa 1939; <i>Aeluropo-Puccinellietum limosae</i> Popescu et Sanda 1975; <i>Limonio-Aeluropetum littoralis</i> Sanda et Popescu 1992; <i>Caricetum divisae</i> Slavnič 1948; <i>Carici distantis - Festucetum orientalis</i> Sanda et Popescu 1999; <i>Taraxaco bessarabici - Caricetum distantis</i> Sanda et Popescu 1978; <i>Caricetum distantis</i> Rapaics 1927; <i>Camphorosmetum annuae</i> (Rapaics 1916) Soó 1933; <i>Artemisio - Petrosimonetum triandrae</i> Soó 1927; <i>Limonio gmelina - Artemisietum monogynae</i> Țopa 1939 (syn.: <i>Staticeto-Artemisietum monogynae (santonicum)</i>) Țopa 1939 inclusiv subas. <i>asteretosum oleifolii</i> Ștefan et al. 2007); <i>Nitrario - Artemisietum maritimae</i> Mititelu et al. (1979) 1980; <i>Beckmannietum eruciformis</i> Rapaics ex Soó 1930 (syn.: <i>Agrostio - Beckmannietum</i> (Rapaics 1916) Soó 1933); <i>Zingerietum (Agrostietum) pisidicae</i> Buia et al. 1959; <i>Trifolio fragiferi - Cynodontetum</i> Br.- Bl. et Balas 1958; <i>Ranunculetum sardoii</i> (Oberd. 1957) Pass. 1964; <i>Pholiuro - Plantaginetum tenuiflorae</i> (Rapaics 1927) Wendelberger 1943; <i>Agropyretum elongati</i> Șerbănescu (1959) 1965; <i>Halimionetum (Obionetum) verruciferae</i> (Keller 1923) Țopa 1939; <i>Lepidio crassifolii - Puccinellietum limosae</i> (Rapaics 1927) Soó 1957; <i>Puccinellietum limosae</i> Rapaics ex Soó 1933; <i>Plantaginetum maritimae</i> Rapaics 1927; <i>Scorzonero mucronatae - Leuzeetum salinae</i> Sanda et al. 1998; <i>Iridetum halofilae</i> (Prodan 1939 n.n.) Șerbănescu 1965; <i>Scorzonero parviflorae - Juncetum gerardii</i> (Wenzl 1934) Wendelberger 1943; <i>Triglochini maritimae - Asteretum pannonicum</i> (Soó 1927) Țopa 1939; <i>Triglochini palustris - Asteretum pannonicum</i> Sanda et Popescu 1979; <i>Hordeetum hystricis</i> (Soó 1933) Wendelberger 1943; <i>Peucedano officinalis - Festucetum pseudovinae</i> (Rapaics 1927) Pop 1968 (syn.: <i>Peucedano officinalis - Asteretum sedifolii</i> Soó 1947 corr. Borhidi 1996); <i>Artemisio santonici - Festucetum pseudovinae</i> (Magyar 1920) Soó (1933) 1945; <i>Achilleo - Festucetum pseudovinae</i> Soó (1933) corr. Borhidi 1996; <i>Puccinellio - Salicornietum</i> Popescu et al. 1987; <i>Aeluropo - Salicornietum</i> Krausch 1965; <i>Aeluropo - Puccinellietum gigantei</i> Ștefan et al. 2000; <i>Limonio bellidifolii - Puccinellietum convolutae</i> Ștefan et al. 2001 (inclusiv subas. <i>parapholietosum incurvae</i> Ștefan et al. 2001); <i>Puccinellietum distantis</i> Soó 1937; <i>Bassietum sedoidis</i> (Ubrizsy 1948) Soó 1964; <i>Camphorosmetum monspeliacae</i> (Țopa 1939) Șerbănescu 1965; <i>Plantaginetum schwarzenbergianae-cornuti</i> Borza</p>

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Nr	Informație/Atribut	Descriere
		<i>et</i> Boșcaiu 1965; <i>Polypogonetum monspeliensis</i> Morariu 1957; <i>Heleochoëtum alopecuroidis</i> Rapaics ex Ubrizsy 1948.
8.	Tipuri de pădure (TP)	-
9.	Descrierea generală a tipului de habitat	Stepe, depresiuni, lacuri superficiale și mlaștini sărăturate panonice și pontosarmatice, care sunt influențate în mare măsură de un climat panonic cu temperaturi extreme și ariditate estivală. Îmbogățirea în săruri a solului se datorează evaporării intense a apei freatice în timpul verii. Aceste tipuri de habitate au origine parțial naturală și parțial determinată de influența distinctă a pășunatului bovinelor. Vegetația halofitică constă în comunități de plante din depresiuni și stepe sărăturate uscate, pajiști sărăturate umede, și comunități de plante anuale din lacurile sărate, periodic inundate, cu zonare tipică.
10.	Specii caracteristice	<i>Artemisia santonicum</i> , <i>Lepidium crassifolium</i> , <i>Puccinellia peisonis</i> , <i>Aster tripolium</i> , <i>Salicornia prostrata</i> , <i>Camphorosma annua</i> , <i>Plantago tenuiflora</i> , <i>Juncus gerardii</i> , <i>Plantago maritima</i> , <i>Cyperus pannonicus</i> , <i>Pholurus pannonicus</i> , <i>Festuca pseudovina</i> , <i>Achillea collina</i> , <i>Artemisia pontica</i> , <i>Puccinellia limosa</i> , <i>Scorzonera cana</i> , <i>Petrosimonia triandra</i> , <i>Peucedanum officinale</i> , <i>Halocnemum strobilaceum</i> , <i>Frankenia hirsuta</i> , <i>Aeluropus littoralis</i> , <i>Limonium meyeri</i> , <i>L. gmelini</i> , <i>Nitraria schoberi</i> , <i>Carex distans</i> , <i>C. divisa</i> , <i>Taraxacum bessarabicum</i> , <i>Beckmannia eruciformis</i> , <i>Zingeria pisidica</i> , <i>Trifolium fragiferum</i> , <i>Cynodon dactylon</i> , <i>Ranunculus sardous</i> , <i>Agropyron elongatum</i> , <i>Halimione verrucifera</i> (syn. <i>Obione verrucifera</i>), <i>Lepidium latifolium</i> , <i>Leuzea altaica</i> (syn. <i>L. salina</i>), <i>Iris halophila</i> , <i>Triglochin maritima</i> , <i>Hordeum hystrix</i> , <i>Aster sedifolius</i> , <i>Scorzonera austriaca</i> var. <i>mucronata</i> , <i>Festuca arundinacea</i> subsp. <i>orientalis</i> .
11.	Fotografii	A se vedea Anexa A.2.1.

Tabel 6. Tabelul B. Date specifice tipului de habitat la nivelul ariei naturale protejate

Nr	Informație/Atribut	Descriere
1.	Codul unic al tipului de habitat	1530*
2.	Statutul de prezență [spațial]	○ Larg răspândit
3.	Statutul de prezență [management]	○ Naturală
4.	Suprafața tipului de habitat	15,2 ha
5.	Perioada de colectare a datelor din teren	Iunie-Septembrie 2022, Aprilie-Iunie 2023

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Nr	Informație/Atribut	Descriere
6.	Distribuția tipului de habitat [descriere]	Habitatul apare pe toată suprafața plană a butonierei de anticlinal „La Sărătură”, consecutiv exfiltrațiilor de sare din masivul subteran diapiric și apariției solonceacurilor și solonețurilor. În mare parte este degradat prin suprapășunat, excavări și ruderalizare.
7.	Distribuția tipului de habitat [hartă]	Conform Anexei A.3.11-a Harta distribuției habitatului 1530*.
8.	Alte informații privind sursele de informații	Oprea, A., Cojocariu, A., Grigore, M.N. (2021) <i>Armeria maritima</i> (Mill.) Willd. in Romania's Flora in Grigore, M.N. (ed., 2021) <i>Handbook of Halophytes, From Molecules to Ecosystems towards Biosaline Agriculture</i> . Springer Verlag.

6240* Pajiști stepice subpanonice / transilvane

Tabel 7. Tabelul 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 [Sub-pannonic steppic grasslands]
4.	Palaeartic Habitats (PalHab)	34.315
5.	Habitatele din România (HdR)	R3414, R3415, R3501
6.	Habitatele Natura 2000	-
7.	Asociații vegetale (AV)	<i>Medicagini minimaefestucetum valesiacae</i> Wagner 1941, <i>Pulsatillo-festucetum rupicolae</i> (Dostál 1933) Soó 1963; <i>Botriochloetum ischaemi</i> (Krist. 1937) Pop 1977; <i>Agrostio-festucetum valesiacae</i> Borisavljevič et al. 1955; <i>Thymo pannonicichrysopogonetum grylli</i> Doniță et al. 1992; <i>Danthonio-chrysopogonetum grylli</i> Boșcaiu (1970) 1972; <i>Campanulo lingulatae-brometum riparii</i> (Roman 1974) Sanda et Popescu 1999; <i>Stipetum capillatae</i> (Hueck 1931) Krausch 1961; <i>Festuco rupicolae-caricetum humilis</i> Soó (1930) 1947; <i>Festucetum valesiaco-rupicolae</i> Csűrös et Kovács 1962; <i>Koelerietum macranthae</i> (Răvăruț et al. 1976) Popescu et Sanda 1988; <i>Salvio nutantis-paeonietum tenuifoliae</i> Mititelu 1990.
8.	Tipuri de pădure (TP)	-
9.	Descrierea generală a tipului de habitat	Pajiști de stepă, dominate de graminee cespitoase, camefite și alte plante perene, ale alianței <i>Festucion valesiacae</i> și altor cenotaxoni

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Nr	Informație/Atribut	Descriere
		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.
10.	Specii caracteristice	<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>A. 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>S. joannis</i> , <i>Botriochloa ischaemum</i> .
11.	Fotografii	A se vedea Anexa A.2.2.

Tabel 8. Tabelul B. Date specifice tipului de habitat la nivelul ariei naturale protejate

Nr	Informație/Atribut	Descriere
1.	Codul unic al tipului de habitat	6240*
2.	Statutul de prezență [spațial]	○ Marginal
3.	Statutul de prezență [management]	○ Naturală
4.	Suprafața tipului de habitat	0,97 ha (plus alte 4,90 ha adiacente graniței de nord a sitului, cu populații bogate de <i>Armeria cf. maritima</i>)
5.	Perioada de colectare a datelor din teren	Iunie-Septembrie 2022, Aprilie-Iunie 2023
6.	Distribuția tipului de habitat [descriere]	Habitatul apare pe colinele izolate de efectul sării din substratul geologic, aflate în nordul sitului și la nord de sit.
7.	Distribuția tipului de habitat [hartă]	Conform Anexei A.3.11-b Harta distribuției habitatului 6240*.
8.	Alte informații privind sursele de informații	Bădărău, Al. S., Dezsi, S., Comes, O., (2000) - Cercetări biogeografice asupra speciilor stepice-silvostepice de <i>Astragalus</i> L. din depresiunea Transilvaniei, partea 2. <i>Studia Universitatis Babeș-Bolyai, Geographia</i> . 45: 30-46. Aceasta este singura lucrare publicată ce prezintă relevee fitosociologice din arealul actual al ROSCI0095. Bădărău Al. S. (2005) - <i>Evolution of landscape in the Transylvanian Plain (Romania) with a special focus on the biogeographical aspects</i> . Ph.D. thesis, Universitatea Babeș-Bolyai. Lucrarea prezintă relevee din arealul actual al ROSCI0095 și o scurtă descriere a locației.

3.3. Specii de floră și faună de interes conservativ pentru care au fost declarate ariile naturale protejate

Situl Natura 2000 ROSCI0095 La Sărătură a fost declarat pe baza următoarelor specii prevăzute la articolul 4 din Directiva 2009/147/CE, specii enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE, astfel:

Specii de nevertebrate:

4028 *Catopta thrips*

1074 *Eriogaster catax*

1060 *Lycaena dispar*

Specii de amfibieni:

1193 *Bombina variegata*

1166 *Triturus cristatus*

Dintre speciile de interes conservativ pe baza cărora s-a declarat situl Natura 2000 ROSCI0095 La Sărătură, în cadrul acțiunilor de inventariere/cartare nu a fost identificată niciuna dintre speciile de nevertebrate, iar dintre speciile de amfibieni a fost identificată doar specia 1193 *Bombina variegata*.

În ceea ce privește Rezervația Naturală RONPA0225 La Sărătură precizăm că obiectul ocrotirii îl constituie specia de plante *Armeria cf. maritima* (Mill.) Willd..

Totodată, în urma studiilor efectuate în anii 2022 și 2023, în pe raza ariilor naturale protejate La Sărătură a fost identificată și studiată și specia de interes conservativ / comunitar 1220 *Emys orbicularis*.

3.3.1 Plante superioare

***Armeria cf. maritima* (Mill.) Willd.**

Tabel 5. Tabelul A. Date generale ale speciei *Armeria cf. maritima* (Mill.) Willd.

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Cod Specie - EUNIS	4097
2.	Denumirea științifică	<i>Armeria cf. maritima</i> (Mill.) Willd.
3.	Denumirea populară	Armeria maritimă
4.	Descrierea speciei	Plantă perenă dens cespitoasă, cu tulpini scapiforme înalte de 15 – 30 cm și inflorescențe de tip capitul late de 15 – 25 mm, cu 10 -20 flori de un roz intens. Frunze late de 2-3 mm, lineare. Suprafața ocupată de populația locală a speciei este de cca. 7 ha în sit.

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
		<p>Statutul taxonomic al populației relict de <i>Armeria</i> de la Blăjenii de Jos necesită o foarte serioasă revizuire, care nu va fi facilă. Ea a fost descoperită în anul 1960 de E. Țopa și considerată ca aparținând speciei <i>Armeria maritima</i> (Mill.) Willd., mai mult pe baza ecosistemelor halofile prezente în arealul său (Țopa, 1963). Ultima dată această apartenență a fost menționată de Sârbu et al. (2013) în cadrul ultimului determinant publicat al florei vasculare a României. Ulterior, Oprea et al. (2017) urmând strict caracterele din cheia de determinare din această lucrare ajung la concluzia că populația de la Blăjenii de Jos aparține de fapt speciei <i>Armeria pocutica</i> Pawl., lucru greu de acceptat din punct de vedere ecologic, dar fiind că aceasta din urmă este o plantă de fânețe de munte din etajul fagului, neregăsită de mult timp. În aceste ultime atribuiri taxonomice ale echipelor de cercetare române nu s-a ținut seama de studiile publicate cu mult timp înainte de Fuertes Aguilar et al. (1999 a, b, 2003) ce au studiat biogeografia, filogenia și evoluția speciilor genului și care arată clar că acesta este în cea mai mare parte un foarte mare <i>syngameon</i> alcătuit din ceea ce autorii propun ca fiind, la nivel conceptual, <i>compilospecii</i>. Cele mai multe „specii” ale genului sunt de fapt interfertile, în tot spațiul regiunii Holarctice iar diferitele populații mai mari sau mai restrânse existente astăzi sunt rezultatul unei evoluții corologice și biologice deosebit de complexe, cu expansiuni și restrângeri ciclice ale arealelor populațiilor, izolări și reuniri repetate ale acestora, ceea ce a dus la numeroase secvențe de evoluție divergentă urmate de la fel de multe hibridări masive. Acestea sunt condițiile realizării <i>evoluției reticulate</i> ce este caracteristică genurilor, subgenurilor și secțiilor cu o taxonomie deosebit de dificilă, unde speciile sunt deosebit de greu de delimitat, mai ales respectând criteriile conceputului de <i>specie biologică</i>.</p> <p>Ca atare, populațiile de <i>Armeria</i> de astăzi, mai ales cele izolate cum e cea de la Blăjenii de Jos, reprezintă fiecare o colecție particulară de gene și <i>microcaractere</i> morfologice, rezultate în urma acestei evoluții reticulate complicate. Caractere cum ar fi diametrul inflorescenței, înălțimea scapului sau lățimea frunzelor <i>nu</i> pot delimita între ele satisfăcător entități de rang specific. Genul va trebui supus unei revizii atente, implicând cercetări moleculare, micromorfologice și ecologice detaliate foarte vaste și dificile, ceea ce explică faptul că acesta nu a mai fost abordat pe larg din 2003. În orice caz, studiile anterior citate ne îndreptățesc să considerăm ca foarte probabilă existența la Blăjenii de Jos a unei populații izolate de foarte mult timp, cu o constelație de gene particulară, o</p>

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
		<p><i>compilospecie</i> ce va putea avea în viitor un statut taxonomic de <i>subspecie sau chiar specie endemică locală</i>. Din acest punct de vedere, conservarea populației de <i>Armeria</i> de la Blăjenii de Jos devine cu atât mai importantă pentru viitor.</p> <p>Populația unică, cu totul particulară din sărătura de la Blăjenii de Jos poate fi o specie endemică locală, încă nedescrisă. Atribuirea ei speciei <i>Armeria maritima</i> sau, mai nou, speciei <i>A. pocutica</i> Pawł. (Oprea et al. 2020) nu este deloc satisfăcătoare, reflectând și haosul sistematic din interiorul genului, în general. Ecologia ultimei specii este foarte diferită față de populația din ROSCI0095 și această atribuire nu poate fi acceptată. Nu în ultimul rând, populația face impresia unei plante scăpate din cultură, așa cum a mai fost cazul în diferite regiuni ale României cu taxonul „<i>Armeria elongata</i>”, în viziunea multor autori. Cercetările moleculare viitoare ar putea lămurii situația acestei populații.</p> <p>Trebuie precizat că, din punct de vedere ecologic, această specie <i>nu</i> are afinitate pentru ecosistemele halofile ale habitatului 1530* (unde apare doar în sub forma unor exmplare mai rare în pajiștile stepice slab halofile ale asociației <i>Achilleo – Festucetum pseudovinae</i>) ci este abundentă în pajiștile stepice transilvane ale habitatului N2000 prioritar 6240* reprezentat prin fitocenoze ale asociației <i>Koelerietum macranthae</i> pe colinele din nordul sitului (mai ales imediat dincolo de limita nordică a acestuia) și fragmentar în sudul acestuia.</p>
5.	Perioade critice	Nu sunt pentru această specie
6.	Cerințe de habitat	Specie de pajiști mezoxerofile (6240*) în areale de silvostepă, unde are efective foarte mari. <i>Nu</i> este legată de habitate halofile. În cadrul habitatului 1530* de la Blăjenii de Jos – La Sărătură apare, cu efective relativ reduse, numai în pajiștile asociației <i>Achilleo – Festucetum pseudovinae</i> .
7.	Fotografii	A se vedea Anexa A.2.3.

Tabel 6. Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate – *Armeria cf. maritima* (Mill.) Willd.

Nr.	Informație/Atribut	Descriere
1.	Specia	<i>Armeria cf. maritima</i> (Mill.) Willd.
2.	Informații specifice speciei	Specie prezentă în habitatul 6240*

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Nr.	Informație/ Atribut	Descriere
3.	Statutul de prezență (temporal)	permanent
4.	Statutul de prezență (spațial)	marginală
5.	Statutul de prezență (management)	nativă
6.	Abundență	Comună (local)
7.	Perioada de colectare a datelor din teren	06 2022, 06.2023
8.	Distribuția speciei (interpretare)	Specia este abundentă în nordul sitului, pe colinele izolate de influența substratului geologic salin, în cadrul habitatului 6240* al pajiștilor stepice transilvane, reprezentate local doar de către fitocenoze ale asociației <i>Koelerietum macranthae</i> . O astfel de suprafață de habitat, cu fitocenoze ale aceleiași asociații vegetale și indivizi de <i>Armeria</i> abundenți există și în sudul sitului, pe o suprafață mai ridicată (vezi harta habitatului). În nordul sitului cea mai mare parte a populației speciei a rămas în afara ariei protejate, din cauza trasării deficiente a limitei nordice a sitului. În cadrul habitatului 1530* indivizii sunt mult mai rari și sunt prezenți numai în pajiștile slab halofile ale asociației <i>Achilleo – Festucetum pseudovinae</i> .
9.	Distribuția speciei (harta distribuției)	Conform Anexei A.3.12 Harta distribuției speciei <i>Armeria cf. maritima</i> (Mill.) Willd.
10	Alte informații privind sursele de informații	Beldie, Al., Morariu I. (1976) <i>Armeria maritima</i> (Mill.) Willd. In Pop, E. (red.) <i>Flora Republicii Socialiste România vol. XIII</i> , Ed. Academiei RSR, București. Fuertes Aguilar, J., Rossell_o, J.A., Nieto Feliner, G., (1999a). nrDNA concerted evolution in natural and artificial hybrids of <i>Armeria</i> (Plumbaginaceae). <i>Molecular Ecology</i> 8, 1341–1346. Fuertes Aguilar, J., Rossell_o, J.A., Nieto Feliner, G., (1999b). Molecular evidence for the compilospecies model of reticulate evolution in <i>Armeria</i> (Plumbaginaceae). <i>Systematic Biology</i> 48, 735–754. Fuentes Aguilar, J., Nieto Feliner, G. (2003) Additive polymorphisms and reticulation in an ITS phylogenynof thrifts (<i>Armeria</i> , Plumbaginaceae). <i>Molecular Phylogenetics and Evolution</i> 28: 430-447.

Nr.	Informație/ Atribut	Descriere
		<p>Oprea, A., Cojocariu, A., Grigore, M.N. (2021) <i>Armeria maritima</i> (Mill.) Willd. in Romania's Flora in Grigore, M.N. (ed., 2021) <i>Handbook of Halophytes, From Molecules to Ecosystems towards Biosaline Agriculture</i>. Springer Verlag.</p> <p>Sârbu, I., Ștefan, N., Oprea, A. (2013) <i>Plante vasculare din România. Determinator ilustrat de teren</i>. Ed. Victor B Victor, București.</p> <p>Țopa, E. (1963). Sugestii noi cu privire la exploatarea florei și vegetației din R. P. R. <i>Acta Botanica Horti Bucurestiensis</i> 2-3, 897–907.</p>

3.3.2 Nevertebrate

Catopta thrips

Tabel 11. Tabelul A. Date generale ale speciei *Catopta thrips*

Nr	Informație/Atribut	Descriere
1	Cod Specie - EUNIS	316627
2	Denumirea științifică	<i>Catopta thrips</i>
3	Denumirea populară	-
5	Descrierea speciei	<p>Specie de talie medie (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 (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 extradusul 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 întrucâtva mai întunecată decât la masculi. Vârful abdomenului este ascuțit.</p>
6	Perioade critice	Iulie-august pentru adulți; tot timpul anului, pentru larve
7	Cerințe de habitat	Specie stepică xero-termofilă extrem de localizată, considerată inițial un relict postglaciar asociat inițial speciilor xerofile de pelin

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Nr	Informație/Atribut	Descriere
		(<i>Artemisia</i> sp.) din Asia Centrală. Cercetările recente au arătat că în România specia folosește ca plantă gazdă pentru larve solovârfița (<i>Phlomis tuberosa</i>), absența plantei gazdă fiind asociată cu absența speciei. Preferă enclavele de vegetație stepică aflate pe substrat nisipos sau loessoid.
8	Fotografii	A se vedea Anexa A.2.4.

Tabel 12. Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate - *Catopta thrips*

Nr	Informație/Atribut	Descriere
1.	Specia	<i>Catopta thrips</i> (Hübner, 1818)
2.	Informații specifice speciei	Specia nu a fost identificată în arealul vizat de proiect
3.	Statutul de prezență [temporal]	Absentă
4.	Statutul de prezență [spațial]	Absentă
5.	Statutul de prezență [management]	Nativă
6.	Abundență	Absentă
7.	Perioada de colectare a datelor din teren	Iunie 2022 – Martie 2023
8.	Distribuția speciei [interpretare]	Specia nu este prezentă în sit, exemplare reduse numeric ale plantei gazdă, <i>Phlomis tuberosa</i> , fiind prezente la nord de limita sitului.
9.	Distribuția speciei [harta distribuției]	Distribuția potențială a speciei este prezentată în Anexa A.3.12
10.	Alte informații privind sursele de informații	-

Eriogaster catax

Tabel 13. Tabelul A. Date generale ale speciei *Eriogaster catax*

Nr	Informație/Atribut	Descriere
1	Cod Specie - EUNIS	130
2	Denumirea științifică	<i>Eriogaster catax</i>
3	Denumirea populară	Țesătorul porumbarului
5	Descrierea speciei	Specie de talie medie (anvergura de 27-45 mm), cu un pronunțat dimorfism sexual. Masculii sunt de talie sensibil mai mică decât femelele (anvergura de 27-35 mm) și au antene cu pectinație foarte bine dezvoltată. Corpul este acoperit cu un înveliș bogat de peri de

Nr	Informație/Atribut	Descriere
		culoare galben-portocalie. Abdomenul este relativ scurt, subțire și se termină cu două smocuri paralele de peri lungi ce protejează valvele. Aripile anterioare au o formă triunghiulară, cu apexul ascuțit, în timp ce aripile posterioare sunt mai rotunjite. Extradusul aripilor anterioare este de culoare galben-portocalie, cu o nuanță întrucâtva mai întunecată în cele două treimi bazale. Aria mediană este încadrată de liniile antemediane și postmediană, de nuanță mai deschisă. Bordura marginală este relativ lată, de culoare cafeniu-movulie. Pata discală este proeminentă, perfect circulară, de culoare alb-argintie, cu contur întunecat. Extradusul aripilor posterioare este monocrom, de culoare cafeniu-movulie, lipsit de elemente distincte de desen. Femelele sunt de talie mai mare decât masculii (anvergura de 35-45 mm) și au antene scurt pectinate. Corpul este acoperit cu peri de culoare brun-gălbuie. Abdomenul are vârful proeminent, bombat, acoperit cu un înveliș dens de peri de culoare cenușiu-negricioasă. Extradusul aripilor este de culoare maroniu-roșcatviolacee; aria marginală de pe aripa anterioară este de culoare mai deschisă, delimitată spre interior de o dungă postmediană brun-gălbuie. Pata discală circulară este, de asemenea, prezentă, dar ea are adesea o culoare albă mai puțin intensă ca la mascul.
6	Perioade critice	Iunie-septembrie
7	Cerințe de habitat	Cerințele ecologice ale speciei se îndreaptă spre zone cu un mozaic de habitate alternante, cu zone de lizieră de pădure, de tufăriș și de pajiști, unde sunt prezente exemplare de porumbar sau păducel (<i>Prunus spinosa</i> L. și <i>Crataegus monogyna</i> Jacq).
8	Fotografii	A se vedea Anexa A.2.5.

Tabel 14. Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate - *Eriogaster catax*

Nr	Informație/Atribut	Descriere
1.	Specia	<i>Eriogaster catax</i> (Linnaeus, 1758)
2.	Informații specifice speciei	Specia nu a fost identificată în arealul vizat de proiect
3.	Statutul de prezență [temporal]	Absentă
4.	Statutul de prezență [spațial]	Absentă
5.	Statutul de prezență [management]	Nativă
6.	Abundență	Absentă
7.	Perioada de colectare a datelor din teren	Iunie 2022 – Martie 2023

Nr	Informație/Atribut	Descriere
8.	Distribuția speciei [interpretare]	Specia nu este prezentă în sit, exemplare ale plantelor gazdă, <i>Prunus spinosa</i> , fiind prezente în zona nordică a sitului.
9.	Distribuția speciei [harta distribuției]	Distribuția potențială a speciei este prezentată în Anexa A.3.12
10.	Alte informații privind sursele de informații	-

Lycaena dispar

Tabel 15. Tabelul A. Date generale ale speciei *Lycaena dispar*

Nr	Informație/Atribut	Descriere
1	Cod Specie - EUNIS	223
2	Denumirea științifică	<i>Lycaena dispar</i>
3	Denumirea populară	Fluturele de foc al măcrișului
5	Descrierea speciei	Specie de talie medie (anvergura de 33-42 mm), cu un pronunțat dimorfism sexual. La masculi, extradusul aripii este de culoare roșie-arămie strălucitoare, cu pete discale clare, alungite și bordura marginala de culoare neagră; intradosul aripii anterioare este de culoare portocalie, cu un șir aproape aliniat de puncte postdiscale și pete marginale mici de culoare neagră aflate înaintea bordurii marginale de culoare gri; intradosul aripii posterioare de culoare de culoare cenușie-albăstruiie deschisă, mai intensă la baza aripii și mai difuză către marginea externă, cu o bandă submarginală lată de culoare roșie ce se întinde din unghiul anal până la nivelul nervurii v6, flancată de două șiruri de puncte de culoare neagră, o serie de pete postdiscale negre, mici, cu bordura albă și alte pete negre mici cu bordura albă dispuse în zona discală și prediscală după un model caracteristic. Femela este de talie relativ mai mare; extradusul aripii anterioare de culoare roșie, cu pata prediscală, pata discală și o serie de pete mediane de culoare neagră; bordura marginală de culoare neagră este mai extinsă ca la masculi; extradusul aripii posterioare de culoare neagră, cu o bandă submarginală lată și nervurile de culoare portocalie; intradosul aripilor anterioare și posterioare identic cu cel al masculilor. Exemplarele din a doua generație au o talie puțin mai redusă comparativ cu cele din prima generație.
6	Perioade critice	Mai-septembrie
7	Cerințe de habitat	Specia apare în habitate umede, chiar și în zone puternic antropizate, pentru că larvele trăiesc pe specii de măcriș (<i>Rumex sp.</i> : <i>R. hydrolapathum</i> , <i>R. aquaticus</i>), specifice acestui habitat. Teoretic pot apărea multe populații, în special de-a lungul cursurilor de apă. Tipurile de habitate caracteristice sunt: fânețe umede-mlăștinoase, mlaștini, zone inundabile, maluri de râuri și lacuri.

Nr	Informație/Atribut	Descriere
		În majoritatea locurilor în care se întâlnește, <i>Lycaena dispar</i> are două perioade de zbor: din mai până în iunie și din august până la începutul lunii septembrie. Adulții sunt zburători foarte activi, cu o capacitate mare de dispersie și de aceea pot fi găsiți la distanțe foarte mari de habitatele de origine (în medie 5 km). Femela depune ouăle izolat sau în grupe mici pe fața superioară a frunzelor plantei gazdă. Ouăle eclozează după aproximativ 10 zile de la ovipoziție. Larvele se hrănesc pe frunzele plantelor din genul <i>Rumex</i> care nu conțin sau au un conținut redus de acid oxalic. Larvele hibernează începând cu prima decadă a lunii septembrie și până în luna aprilie a anului următor între frunzele ofilite de la baza plantelor gazdă. După ieșirea din hibernare, larvele continuă să se hrănească până în momentul impupării (mai-iunie).
8	Fotografii	A se vedea Anexa A.2.6.

Tabel 16. Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate - *Lycaena dispar*

Nr	Informație/Atribut	Descriere
1.	Specia	<i>Lycaena dispar</i> Haworth, 1803
2.	Informații specifice speciei	Specia nu a fost identificată în arealul vizat de proiect
3.	Statutul de prezență [temporal]	Absentă
4.	Statutul de prezență [spațial]	Absentă
5.	Statutul de prezență [management]	Nativă
6.	Abundență	Absentă
7.	Perioada de colectare a datelor din teren	Iunie 2022 – Martie 2023
8.	Distribuția speciei [interpretare]	Specia nu este prezentă în sit, exemplare ale plantelor gazdă din genul <i>Rumex</i> , fiind prezente în zona centrală a sitului, în lungul drumului de acces spre cabană, precum și la limita sudică a sitului, în lungul drumului național.
9.	Distribuția speciei [harta distribuției]	Distribuția potențială a speciei este prezentată în Anexa A.3.12
10.	Alte informații privind sursele de informații	-

3.3.3 Herpetofaună

Bombina variegata

Tabel 17. Tabelul A. Date generale ale speciei *Bombina variegata*

Nr	Informație/Atribut	Descriere
1	Cod Specie - EUNIS	638
2	Denumirea științifică	<i>Bombina variegata</i>
3	Denumirea populară	Buhai (izvoraș) cu burtă galbenă
5	Descrierea speciei	Este un amfibian de talie mică, are corpul îndesat și aplatizat, capul mai mult lat decât lung, botul rotunjit, timpanul invizibil, pupila este cordiformă, iar timpanul nu este vizibil. Tegumentul este verucos, acoperit cu negi mari, ascuțiți, înconjurați de numeroși negi, mai mici. Ventral, culoarea predominantă este galbenul, cu pete mari interconectate, pe un fond cenușiu deschis, niciodată negru și fără mici pete albe. Vârfurile degetelor sunt totdeauna galbene. Dimorfismul sexual este prezent. Astfel, la masculi, în perioada de reproducere, apar calozități „nupțiale” de natură cornoasă și culoare neagră pe partea internă a degetelor 1, 2 și 3 ale membrelor anterioare precum și două „pernițe” negre pe antebraț și la baza primului deget. Reproducerea începe de regulă la finele lunii aprilie sau începutul lunii mai, când condițiile de mediu o permit și se întinde pe tot sezonul activ.
6	Perioade critice	Lunile de primăvară și vară în care are loc reproducerea și metamorfoza.
7	Cerințe de habitat	Este prezentă în special în etajul colinar și montan, este o specie pronunțat acvatică, euritopă, trăiește în ape stătătoare mari sau mici, lacuri, iazuri, șanțuri, urme de tractor pline cu apă, băltoace permanente sau temporare, cu sau fără vegetație, chiar și în ape curgătoare, izvoare, mlaștini.
8	Fotografii	A se vedea Anexa A.2.7.

Tabel 18. Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate - *Bombina variegata*

Nr	Informație/Atribut	Descriere
1.	Specia	<i>Bombina variegata</i>
2.	Informații specifice speciei	Este prezentă în habitate acvatice temporare sau permanente, cu fund mâlos în care nu există pești prădători.
3.	Statutul de prezență [temporal]	Rezident
4.	Statutul de prezență [spațial]	Izolat
5.	Statutul de prezență [management]	Nativă

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Nr	Informație/Atribut	Descriere
6.	Abundență	Foarte rar
7.	Perioada de colectare a datelor din teren	Iunie 2022 – Mai 2023
8.	Distribuția speciei [interpretare]	Specia a fost identificată în UAT Șintereag, într-un singur habitat din perimetrul ariei naturale protejate.
9.	Distribuția speciei [harta distribuției]	Conform Anexei A.3.12 Harta distribuției speciei <i>Bombina variegata</i>
10.	Alte informații privind sursele de informații	Singura lucrare științifică citată în formularul standard pentru amfibieni și reptile prezintă datele la nivel de unitate administrativ teritorială, fără coordonate geografice și fără precizarea toponimelor sau a localităților (Ghira et al. 2002).

Triturus cristatus

Tabel 19. Tabelul A. Date generale ale speciei *Triturus cristatus*

Nr	Informație/Atribut	Descriere
1	Cod Specie - EUNIS	814
2	Denumirea științifică	<i>Triturus cristatus</i>
3	Denumirea populară	Triton cu creastă
5	Descrierea speciei	Este cea mai mare specie de triton de la noi din țară, având lungimea de până la 16 cm, cu corpul destul de zvelt și cu tegumentul rugos. Membrele sunt destul de lungi iar când se întind în lungul corpului – cele posterioare spre cele anterioare – degetele se ating. Dimorfismul sexual este prezent. În perioada de reproducere, la masculi se formează o creastă dorsală înaltă și dințată, care începe între ochi și este separată de creasta caudală printr-o adâncitură profundă la nivelul membrelor posterioare. În perioada de reproducere masculii au un colorit de fond, brun-închis cu pete negre uneori cu nuanțe brun-roșcate iar pe flancuri prezintă puncte albe, mai numeroase pe cap și pe gușă care are culoare de la galben la negru. Partea ventrală este galbenă sau galben-portocalie cu pete negre, neregulate. Pe laturile cozii există câte o dungă lată alb-sidefie, strălucitoare. În perioada de reproducere, femelele nu au creastă dorsală ci un șanț medio-dorsal. Coloritul femelei prezintă câteva mici diferențe: cloaca și marginea ventrală a cozii sunt galbene sau galben-portocalii, iar dunga sidefie de pe coadă lipsește. Reproducerea are loc în perioada martie-aprilie.
6	Perioade critice	Perioadele secetoase din lunile de primăvară și vară, în care are loc reproducerea și metamorfoza.
7	Cerințe de habitat	Trăiește în zone împădurite, tufărișuri și pajiști, situate la altitudini între 100-1000 m. Habitatele acvatice preferate sunt apele stagnante mai mari, în general permanente, dar și temporare, cu vegetație

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Nr	Informație/Atribut	Descriere
		bogată: lacuri, iazuri, bălți, canale. Preferă apele lipsite de pești. În perioada terestră, tritonul cu creastă are de asemenea preferințe de habitat, având nevoie de adăpost și zone de hrănire, fiind deci foarte importantă prezența pietrelor, crăpăturilor și a lemnului mort în apropierea habitatelor de reproducere, cu atât mai mult cu cât capacitatea de dispersie este redusă, fiind de maxim 1-1,3 km.
8	Fotografii	A se vedea Anexa A.2.8.

Tabel 20. Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate - *Triturus cristatus*

Nr	Informație/Atribut	Descriere
1.	Specia	<i>Triturus cristatus</i>
2.	Informații specifice speciei	Specia nu a fost identificată în ROSCI0095. Habitatele acvatice permanente, în care prezența speciei a fost semnalată în trecut sunt ocupate de două specii de pești invazivi: <i>Pseudorasbora parva</i> și <i>Lepomis gibbosus</i> .
3.	Statutul de prezență [temporal]	Rezident
4.	Statutul de prezență [spațial]	Necunoscut
5.	Statutul de prezență [management]	Nativă
6.	Abundență	Prezență incertă
7.	Perioada de colectare a datelor din teren	Iunie 2022 – Mai 2023
8.	Distribuția speciei [interpretare]	Specia nu a fost identificată în perimetrul ariei naturale protejate în perioada de colectare a datelor în teren.
9.	Distribuția speciei [harta distribuției]	-
10.	Alte informații privind sursele de informații	Singura lucrare științifică citată în formularul standard pentru amfibieni și reptile prezintă datele la nivel de unitate administrativ teritorială, fără coordonate geografice și fără precizarea toponimelor sau a localităților (Ghira et al. 2002).

Emys orbicularis

Tabel 7. Tabelul A. Date generale ale speciei *Emys orbicularis*

Nr	Informație/Atribut	Descriere
1.	Cod Specie - EUNIS	1220
2.	Denumirea științifică	<i>Emys orbicularis</i>

Nr	Informație/Atribut	Descriere
3.	Denumirea populară	Țestoasă europeană de apă dulce
4.	Descrierea speciei	<p>În România, la subspecia <i>E. orbicularis orbicularis</i>, lungimea carapacei, variază între 142-163mm la masculi și între 146-171mm la femele. Coloritul de fond este în general maro închis, sau negru uneori cu tentă roșcată, iar pe aceste fond sunt prezente puncte sau striții galbene. Dimorfismul sexual este manifest. Masculii au carapacea și mai ales plastronul mai îngust; de asemenea, la masculi, plastronul este concav ajutând la acuplare. Privit de sus, la masculi există o diferență considerabilă între marginea posterioară a plastronului și marginea posterioară a carapacei, acest aspect facilitând curbarea cozii în timpul acuplării. Baza cozii masculului este mai groasă, fiindcă aici se află organul copulator, iar deschizătura cloacală la masculi este mai aproape de vârful cozii. Culoarea irisului masculilor, poate varia între alb, galben și roșu brun, în timp ce irisul femelelor este în general gălbui. Trăiește în ape stătătoare sau lin curgătoare. Preferă însă corpurile de apă stagnantă, pentru ca au o mai mare stabilitate termică.</p>
5.	Perioade critice	Tot timpul anului
6.	Cerințe de habitat	<p>Trăiește în ape stătătoare sau lin curgătoare. Preferă însă corpurile de apă stagnantă, pentru ca au o mai mare stabilitate termică; în apele curgătoare însă, locomoția prin înot presupune un consum mai mare de energie. Este foarte importantă existența zonelor umede cu vegetație palustră, stuful fiind un element important al habitatului speciei. Este de asemenea importantă existența zonelor cu stuf căzut la pământ și/sau cu vegetație natantă care oferă țestoaselor loc de înșorire. Foarte important pentru această specie este alternanța ochiurilor de apă de mică adâncime, în care termoreglarea se realizează mai eficient, cu ape mai adânci în care țestoasele se pot retrage în caz de pericol și în care se hrănesc. Fiind o specie poikilotermă și exotermă, termoreglarea este o parte extrem de importantă a ciclului diurn de activitate. Optimul temperaturii corporale este în jurul a 25°C, dar variază în funcție de perioada din zi și din an între 18-31°C. Temperatura optimă este atinsă prin „sorire” care are loc în locuri ferite, situate deasupra nivelului apei din corpurile de apă, sau maluri.</p>
7.	Fotografii	A se vedea Anexa A.2.9.

Tabel 22. Tabelul B. Date specifice speciei la nivelul ariei naturale protejate - *Emys orbicularis*

Nr	Informație/Atribut	Descriere
1.	Specia	<i>Emys orbicularis</i>
2.	Informații specifice speciei	Specia a fost identificată în lacul de la limita dintre aria protejată și ecosistemul forestier
3.	Statutul de prezență [temporal]	Rezident
4.	Statutul de prezență [spațial]	Larg răspândită
5.	Statutul de prezență [management]	Nativă
6.	Abundență	comună
7.	Perioada de colectare a datelor din teren	iunie 2022- mai 2023
8.	Distribuția speciei [interpretare]	Specia a fost identificată în UAT Șintereag și folosește întreg teritoriul ariei protejate
9.	Distribuția speciei [harta distribuției]	Conform Anexei A.3.12 Harta distribuției speciei <i>Emys orbicularis</i>
10.	Alte informații privind sursele de informații	Singura lucrare științifică citată în formularul standard pentru amfibieni și reptile prezintă datele la nivel de unitate administrativ teritorială, fără coordonate geografice și fără precizarea toponimelor sau a localităților (Ghira et al. 2002).

3.4 Alte specii de floră și faună relevante pentru aria naturală protejată

În timpul derulării activităților de teren pentru inventarierea și cartarea speciilor vizate de proiect, specialiștii au identificat în teren mai multe specii de herpetofaună de interes conservativ și anume: *Bufo bufo*, *Hyla arborea*, *Rana dalmatina*.

Bufo bufo

Tabel 23. Date generale ale speciei *Bufo bufo*

Nr.	Informație/ Atribut	Observație
1.	Codul speciei	10579

Nr.	Informație/ Atribut	Observație
2.	Denumirea științifică	<i>Bufo bufo</i>
3.	Denumirea populară	Broască râioasă brună
4.	Observații	Este o specie relativ rară în zona sitului ROSCI0095, dar care a fost identificată într-un habitat acvatic.

Hyla arborea

Tabel 24. Date generale ale speciei *Hyla arborea*

Nr.	Informație/ Atribut	Observație
1.	Codul speciei	710
2.	Denumirea științifică	<i>Hyla arborea</i>
3.	Denumirea populară	Brotăcel
4.	Observații	Este o specie relativ rară în zona sitului ROSCI0095, dar care a fost identificată la reproducere în două habitate acvatice.

Rana dalmatina

Tabel 25. Date generale ale speciei *Rana dalmatina*

Nr.	Informație/ Atribut	Observație
1.	Codul speciei	778
2.	Denumirea științifică	<i>Rana dalmatina</i>
3.	Denumirea populară	Broască roșie de pădure
4.	Observații	Este cea mai comună specie de amfibian, însă a fost identificată într-un singur habitat temporar din ROSCI0095, în perioada de reproducere.

4. INFORMAȚII SOCIO-ECONOMICE ȘI CULTURALE

4.1. Comunitățile locale și factorii interesați

4.1.1. Comunitățile locale

Harta unităților administrativ teritoriale care au rază teritorială pe suprafața ariilor naturale protejate este prezentată în Anexa 3.13.

Tabel 26. Lista unităților administrativ-teritoriale din cadrul ariei/ariilor naturale protejate

Județ	UAT	Suprafață UAT (ha)	Procent ANP din UAT	Procent din ANP
BISTRIȚA-NĂȘĂUD	ȘINTEREAG	7276.06	0.24	100

Caracterizarea unităților administrativ-teritoriale

Tabel 27. Populația UAT cu teritorii în ariile naturale protejate

Nr	Județ	UAT	Gen	An de referință 2000	An de referință 2010	An de analizat 2022 (IANUARIE)	
						Număr total	Prezență estimată în sit
1	BN	ȘINTEREAG	Total	3919	3873	3514	În interiorul ANP nu există locuințe permanente
			Masculin	1954	1923	1744	
			Feminin	1965	1950	1770	

Tabel 28. Populația localităților aflate în imediata vecinătate a ariei naturale protejate și care sunt relevante din punct de vedere al relației cu aceasta

Nr	Județ	UAT	Localitate	Populație (2021)
1	BISTRIȚA-NĂSĂUD	ȘINTEREAG	Blăjenii de Jos	365
2	BISTRIȚA-NĂSĂUD	ȘINTEREAG	Blăjenii de Sus	388
3	BISTRIȚA-NĂSĂUD	ȘINTEREAG	Caila	288
4	BISTRIȚA-NĂSĂUD	ȘINTEREAG	Cociu	1043
5	BISTRIȚA-NĂSĂUD	ȘINTEREAG	Șieu-Sfântu	430
6	BISTRIȚA-NĂSĂUD	ȘINTEREAG	Șintereag	901
7	BISTRIȚA-NĂSĂUD	ȘINTEREAG	Șintereag-Gară	161

Tabel 29. Natalitate: născuți vii per localitate pentru localitățile aflate în interiorul ariei naturale protejate

Nr	Județ	UAT	An de referință 2000	An de referință 2010	An de referință 2018	An de analizat 2021
1	BN	ȘINTEREAG	39	32	45	23

Tabel 30. Migrație: Stabiliri de reședință în localitățile aflate în interiorul ariilor naturale protejate

Nr	Județ	UAT	An de referință 2018	An de analizat 2021
1	BN	ȘINTEREAG	20	16

Utilități publice

Tabel 31. Utilități publice din anul 2022, pentru localitățile aflate în interiorul ariei naturale protejate

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Utilități	Județ	UAT	Există [Da/Nu]
Apă	BISTRIȚA-NĂSĂUD	ȘINTEREAG	Da
Canalizare			Da
Stație epurare			Da
Încălzire cu lemne			Da
Încălzire cu gaze			Nu
Colectare deșeuri			Da
Comunicații - telefonie fixă			Da
Comunicații - telefonie mobilă			Da
Accesul la internet			Da

Efective de animale

Tabel 32. Efectivele de animale, pe principalele categorii de animale, județe și localități, referitor la anul 2022, pentru localitățile aflate în interiorul ariilor naturale protejate

Principalele categorii de animale	Județ	UAT	Număr de animale		Localitatea de proveniență
			Permanente	Aduse din altă localitate	
Bovine	BN	ȘINTEREAG	2164	-	-
Porcine			1914	-	-
Ovine			1497	-	-
Păsări			14945	-	-

Date privind activitățile economice

Distribuția tuturor formelor de organizare pentru desfășurare a activităților economice (SRL, SA, asociații familiale, asociații producători) active la nivel local funcție pe domenii de activitate, pentru unitatea administrativ teritorială care se suprapune ariilor naturale protejate, este prezentată în tabelul de mai jos.

Tabel 33. Date privind activitățile economice

Domeniu activitate (CAEN)	Formă de organizare	Județ	UAT	Nr. societăți comerciale
0113 - Cultivarea legumelor și a pepenilor, a radacinoaselor și tuberculilor	6=PFA 1=IF	BN	ȘINTEREAG	7
0124 - Cultivarea fructelor semintoase și samburoase	1=II			1
0141 - Creșterea bovinelor de lapte	1=SRL 3=IF			8

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Domeniu activitate (CAEN)	Formă de organizare	Județ	UAT	Nr. societăți comerciale
	3=PFA 1=II			
0145 - Cresterea ovinelor si caprinelor	1=II			1
0150 - Activitati in ferme mixte (cultura vegetala combinata cu cresterea animalelor)	1=II			1
0162- Activitati auxiliare pentru cresterea animalelor	1=PFA			1
1071 - Fabricarea painii; fabricarea prajiturilor si a produselor proaspete de patiserie	3=SRL			3
2223 - Fabricarea articolelor din material plastic pentru constructii	1=SRL			1
2511 - Fabricarea de constructii metalice si parti componente ale structurilor metalice	2=SRL			2
2599 - Fabricarea altor articole din metal n.c.a.	1=SRL			1
3109 - Fabricarea de mobila n.c.a.	2=SRL			2
4120 - Lucrari de constructii a cladirilor rezidentiale si nerezidentiale	4=SRL			4
4299 - Lucrari de constructii a altor proiecte ingineresti n.c.a.	1=SRL			1
4321 - Lucrari de instalatii electrice	1=SRL			1
4333 - ucrari de pardosire si placare a peretilor	1= SRL			1
4520 - Intretinerea si repararea autovehiculelor	7=SRL 1=II			8
4711 - Comert cu amanuntul in magazine nespecializate, cu vanzare predominanta de produse alimentare, bauturi si tutun	1=SRL 1=PFA			2
4719 - Comert cu amanuntul in magazine nespecializate, cu vanzare predominanta de produse nealimentare	1= SRL			1

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Domeniu activitate (CAEN)	Formă de organizare	Județ	UAT	Nr. societăți comerciale
4773 - Comert cu amanuntul al produselor farmaceutice, in magazine specializate	1=SRL			1
4781 - Comert cu amanuntul al produselor alimentare, bauturilor si produselor din tutun efectuat prin standuri, chioscuri si pietre	1=SRL			1
4941 - Transporturi rutiere de marfuri	7= SRL 1=II			8
5520 - Facilitati de cazare pentru vacante si perioade de scurta durata	2=SRL 1=PFA			3
5610 - Restaurante	1=SRL			1
5630 - Baruri si alte activitati de servire a bauturilor	2=SRL			2
5911 - Activitati de productie cinematografica, video si de programe de televiziune	1=SRL			1
6201 - Activitati de realizare a soft-ului la comanda (software orientat client)	2=SRL			2
6202 - Activitati de consultanta in tehnologia informatiei	1=PFA			1
6311 - Prelucrarea datelor, administrarea paginilor web si activitati conexe	5=SRL			5
7022 -Activitati de consultanta pentru afaceri si management	6= SRL			6
7111 - Activitati de arhitectura	1=SRL			1
7311 - Activitati ale agentilor de publicitate	2=SRL			2
7721 - Activitati de inchiriere si leasing cu bunuri recreationale si echipament sportiv	1=SRL-D			1
7830 - Servicii de furnizare si management a fortei de munca	1=SRL			1
7911- Activitati ale agentilor turistice	1=SRL-D			1
8122 - Activitati specializate de curatenie	1=SRL			1

Domeniu activitate (CAEN)	Formă de organizare	Județ	UAT	Nr. societăți comerciale
8122 - Activități specializate de curățenie	1= SRL			1
8129 - Alte activități de curățenie	1= SRL			1
8211 -Activități combinate de secretariat	1= SRL			1
8219- Activități de fotocopiere, de pregătire a documentelor și alte activități specializate de secretariat	1=SRL			1
8621 -Activități de asistență medicală generală	1=SRL			1
8690- Alte activități referitoare la sănătatea umană	1=SRL			1
9329 - Alte activități recreative și distractive n.c.a.	1=SRL			1
9601 - Spălarea și curățarea (uscata) articolelor textile și a produselor din blana	1=SRL			1
9602-Coafura și alte activități de înfrumusețare	1=II			1
9609 - Alte activități de servicii n.c.a.	1=SRL			1

4.1.2. Factorii interesați

Tabel 34. Tabel centralizator al celor mai importanți factori interesați, care se manifestă și implică cu privire la aria naturală protejată

Nr.	Denumire factor interesat	Tip	Aria de interes
1	Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor	Autoritate publică centrală, rol în elaborarea politicilor și legislației în domeniul mediului	Conform legislației actuale are obligația de administrare a ariilor naturale protejate
2	Agencia Națională pentru Arie Naturale Protejate	Autoritatea publică cu rol de administrare a ariilor naturale protejate	Conform legislației actuale are responsabilitatea de administrare a ariilor naturale protejate

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Nr.	Denumire factor interesat	Tip	Aria de interes
3	Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale	Autoritate publică central cu rol în elaborarea politicilor publice în domeniul agriculturii	Utilizarea eficientă a resurselor naturale și tendința europeană de promovare a produselor ecologice
4	Ministerul Dezvoltării Regionale și Administrației Publice	Autoritate publică centrală cu rol în elaborarea politicilor publice	Ariile naturale protejate includ în general peisaje spectaculoase și obiective naturale care reprezintă puncte de atracție pentru turiști
5	Agenția Națională pentru Protecția Mediului	Autoritate publică centrală de mediu, cu rol de reglementare și conservarea biodiversității	Cei mai ridicați indici de biodiversitate se întâlnesc în arii naturale protejate, astfel că, prin administrarea eficientă a acestora se realizează implicit și conservarea biodiversității.
6	ANANP Serviciul teritorial Bistrița - Năsăud	Autoritatea publică cu rol de administrare a ariilor naturale protejate	Este entitatea cu cea mai mare responsabilitate în ceea ce privește managementul ariilor naturale protejate
7	Consiliul Județean Bistrița-Năsăud	Consiliul Județean Bistrița-Năsăud a declarat pentru prima dată aria naturală protejată La Săratura, prin Hotărârea nr. 3/1995 și a impus condiții de folosință și restricții pe aceste suprafețe. Crearea infrastructurii – de transport, turistica etc. – poate fi afectată de regimul de protecție.	Dezvoltarea socio-economică fără efecte negative asupra capitalului natural. Conservarea capitalului natural.
8	Consiliile locale ale unităților administrative teritoriale cu suprafețe în	Crearea infrastructurii – de transport, turistică, de gestionare a deșeurilor	Dezvoltarea socio-economică fără efecte

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Nr.	Denumire factor interesat	Tip	Aria de interes
	ariile naturale protejate (comuna Șintereag)	etc. – poate fi afectată de regimul de protecție	negative asupra capitalului natural.
9	Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița - Năsăud	Serviciu descentralizat al autorității publice centrale pentru protecția mediului cu rol de reglementare și conservare a biodiversității.	Informarea comunităților locale asupra statului de protecție. Cei mai ridicați indici de biodiversitate se întâlnesc în ariile naturale protejate astfel că, prin administrarea eficientă a acestora și reglementarea adecvată se realizează implicit și conservarea biodiversității. Prin intermediul activității sale, APM Bistrița Năsăud poate contribui semnificativ la controlul activităților umane din ariile naturale protejate care pot avea impact negativ asupra obiectivelor de conservare ale acestora.
10	Comisariatul Județean Bistrița-Năsăud al Gărzii Naționale de Mediu	Serviciu descentralizat al autorității publice centrale pentru protecția mediului cu rol de control.	Autoritatea are printre atribuții și controlul modului de respectare a legislației de mediu privind ariile naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei, faunei sălbatice și acvaculturii.
11	Direcția pentru Agricultură Bistrița-Năsăud	Serviciu descentralizat al autorității publice centrale pentru agricultură.	Utilizarea eficientă a resurselor naturale și tendința europeană de promovare a produselor ecologice.
12	Agenția Națională pentru Îmbunătățiri Funciare Bistrița-Năsăud	Instituție în subordinea Ministerului Agriculturii și Dezvoltării Rurale,	Administrează, întreține și repară amenajările de îmbunătățiri funciare din

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Nr.	Denumire factor interesat	Tip	Aria de interes
		prin reorganizarea Administrației Naționale a Îmbunătățirilor Funciare.	domeniul public sau privat al statului, declarate de utilitate publică.
13	Agenția de plăți și intervenții pentru agricultură, centrul județean Bistrița-Năsăud	Agenția de Plăți și Intervenție pentru Agricultură (APIA) funcționează în subordinea Ministerului Agriculturii și Dezvoltării Rurale.	Asigură acordarea subvențiilor în agricultură.
14	Instituții academice (Universitatea Babeș Bolyai - Extensia Universitară Bistrița, stațiunea de cercetare Arcalia)	Instituții de învățământ și cercetare.	Aceste instituții dețin specialiști valoroși în domeniul protecției mediului, direct interesați de promovarea și administrarea eficientă a ariilor naturale protejate.
15	Asociații de protecția mediului (Asociația Eco Rodna, Asociația Tășuleasa Social, Societatea Carpatină Ardeleană filiala Bistrița, Asociația Ruralis, Asociația Harta Verde etc.)	ONG / asociații	Sunt principalele organizații implicate până în prezent în gestionarea ariilor naturale protejate.
16	Utilizatori ai resurselor naturale - de ex. asociații de vânatoare-pescuit (AJVPS Bistrița)	ONG / asociații	Utilizarea rațională a resurselor naturale și promovarea produselor ecologice.
17	Asociații ale fermierilor (Asociația Crescătorilor de Ovine Caprine și Taurine Miorița Șintereag, Asociația Crescătorilor de Taurine Șintereag, Asociația Agromec - Blăjenii de Jos, Asociația Crescătorilor de Porcine Făget din Blăjenii de Jos,	ONG / asociații	Utilizarea rațională a resurselor naturale și promovarea produselor ecologice este un deziderat. Utilizarea anumitor substanțe chimice pe terenurile agricole din sit sau din proximitatea acestuia, ar putea afecta ecosistemul.

Nr.	Denumire factor interesat	Tip	Aria de interes
	Asociația Crescătorilor de Taurine Blăjenii de Sus, Asociația Crescătorilor de Taurine Blăjenii de Jos)		
18	Membri ai comunităților locale (în special satele Blăjenii de Jos, Blăjenii de Sus, Șintereag)	Persoane fizice și persoane juridice, instituții publice.	Utilizarea rațională a resurselor naturale și promovarea produselor ecologice.
19	Proprietari și utilizatori ai terenurilor (Comuna Șintereag)	Persoane fizice și persoane juridice, instituții publice.	Utilizarea eficientă a resurselor naturale și tendința europeană de promovare a produselor ecologice.
20	Camera de Comerț și Industrie Bistrița-Năsăud	Rețea de afaceri cu scopul de a promova interesele întreprinderilor.	Utilizarea eficientă a resurselor naturale.
21	Afaceri individuale și antreprenori	Persoane juridice.	Utilizarea eficientă a resurselor naturale, a produselor și mărcilor locale.

Analiza factorilor interesați din punctul de vedere al cunoștințelor, atitudinilor, practicilor și interesului acestora, referitor la valorile biodiversității și resursele naturale ale ariilor naturale protejate este prezentată centralizat în tabelele 35 și 36 de mai jos.

Tabel 85. Analiza factorilor interesați I

Nr	Denumire factor interesat	Domeniul de interes	Cunoștințe		Atitudini		Practici	
			Calificativ	Descriere	Calificativ	Descriere	Calificativ	Descriere
1	Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor	Implementare a politicilor de mediu la nivel național, responsabil pentru sistemul de arii protejate la nivel național.	+++	Cunoaște ariile naturale protejate foarte bine.	+++	Atitudini foarte pozitive față de aria protejată.	+++	Administrează ariile protejate conform legii; elaborează și pune în aplicare politicile de mediu,

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Nr	Denumire factor interesat	Domeniul de interes	Cunoștințe		Atitudini		Practici	
			Calificativ	Descriere	Calificativ	Descriere	Calificativ	Descriere
2	Agenția Națională pentru Arie Naturale Protejate	Administrator al ariilor naturale protejate. Responsabilă cu asigurarea unui management adecvat și eficient al ariilor naturale protejate.	+++	Cunoaște ariile naturale protejate foarte bine.	+++	Atitudini foarte pozitive față de ariile naturale protejate.	+++	Asigură un management eficient.
3	Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale	Posibilă impunere a unor restricții de exploatare pe terenuri agricole ca urmare a includerii acestora în Rețeaua de arie naturale protejate.	++	Cunoaște bine ariile naturale protejate.	++	Atitudini negative față de ariile naturale protejate.	--	Propun politici de dezvoltare rurală care pot avea impact asupra ariilor naturale protejate.
4	Ministerul Dezvoltării Regionale și Administrației Publice	Posibile restricții pentru crearea infrastructurii de turism și pentru utilizarea anumitor resurse naturale în ariile naturale protejate	++	Cunoaște bine ariile naturale protejate.	++	Atitudini negative față de ariile naturale protejate.	--	Propun politici de dezvoltare. Proiectele de infrastructură majoră, în special, reprezintă o amenințare mare asupra integrității ariilor naturale protejate.
5	Agenția Națională pentru	Promovează politicile de protecția	+++	Cunoaște foarte bine ariile	+++	Atitudini pozitive față de	+++	Are o mare responsabilitate în

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Nr	Denumire factor interesat	Domeniul de interes	Cunoștințe		Atitudini		Practici	
			Calificativ	Descriere	Calificativ	Descriere	Calificativ	Descriere
	Protecția Mediului	mediului, au rol de reglementare în ariile naturale protejate cu scopul conservării biodiversității.		naturale protejate.		ariile naturale protejate.		ceea ce privește managementul ariilor naturale protejate. Are capacitatea de reglementare din punct de vedere al protecției mediului și a regimului de arie naturală protejată la nivel național.
6	ANANP Serviciul teritorial Bistrița-Năsăud	Conform legislației, are obligația de a asigura managementul ariilor naturale protejate.	+++	Cunoaște foarte bine ariile naturale protejate.	+++	Atitudini pozitive: Elaborează planurile de management și obiectivele speciale de conservare și administrează ariile naturale protejate.	+++	Elaborarea planului de management, activitățile de administrare și de avizare a unor planuri/proiecte/activități, creează cadrul pentru aplicarea unor măsuri de îmbunătățire a stării de conservare a habitatelor

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Nr	Denumire factor interesat	Domeniul de interes	Cunoștințe		Atitudini		Practici	
			Calificativ	Descriere	Calificativ	Descriere	Calificativ	Descriere
								și speciilor protejate din sit.
7	Consiliul Județean Bistrița-Năsăud	Consiliul Județean Bistrița – Năsăud a declarat pentru prima dată aria naturală protejată La Sărătura, prin Hotărârea nr.3/1995 și a impus condiții de folosință și restricții pe aceste suprafețe. Planificare teritorială și strategică la nivel județean. Administrarea drumurilor județene.	+++	Cunoaște foarte bine ariile naturale protejate.	+	Atitudini în general pozitive prin impunerea de restricții și condiții de folosință.	+/-	Deși declară și impune condiții de folosință pe suprafețele ariilor protejate, în același timp, este preocupat de crearea de infrastructură care poate afecta ariile protejate.
8	Consiliul local al unității administrative teritoriale din sit (comuna Șintereag)	Crearea infrastructurii – de transport, turistică, de gestionare a deșeurilor etc – poate fi afectată de regimul de protecție.	++	Cunoaște bine ariile naturale protejate de pe teritoriul UAT-ului	+ sau -	Deși recunoaște teoretic importanța ariilor protejate, consiliul local este în primul rând interesat de crearea de infrastructură și de	+ sau -	Deși teoretic ar avea practici pozitive față de sit, în practică, consiliul local inițiază de multe ori proiecte care vin în detrimentul ariilor protejate,

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Nr	Denumire factor interesat	Domeniul de interes	Cunoștințe		Atitudini		Practici	
			Calificativ	Descriere	Calificativ	Descriere	Calificativ	Descriere
						promovare a unor proiecte de dezvoltare locală.		prin închirierea suprafeței ca pășune și pentru amplasarea de stână.
9	Agencia pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud	Responsabilă pentru elaborarea și emiterea actelor de reglementare pentru planuri/proiecte/activități propuse în ariile naturale protejate și în vecinătatea acestora. Responsabilă pentru conservarea biodiversității.	+++	Cunoaște foarte bine ariile naturale protejate.	+++	Atitudini pozitive: conservarea biodiversității.	+++	Prin elaborarea actelor de reglementare din punct de vedere al protecției mediului și a regimului de arie naturală protejată, contribuie la conservarea biodiversității.
10	Comisariatul Județean Bistrița-Năsăud al Gărzii Naționale de Mediu	Autoritate responsabilă cu controlul aplicării prevederilor legislative în domeniul protecției mediului, a biodiversității și a prevederilor planului de management.	+++	Cunosc foarte bine ariile naturale protejate.	+++	Atitudini pozitive prin controlul modului de respectare a legislației de mediu privind ariile naturale protejate, conservarea habitatelor și	+++	Practici pozitive prin aplicarea de sancțiuni contravenționale în domeniul protecției mediului pentru încălcarea prevederilor planului de management sau ale

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Nr	Denumire factor interesat	Domeniul de interes	Cunoștințe		Atitudini		Practici	
			Calificativ	Descriere	Calificativ	Descriere	Calificativ	Descriere
						speciilor protejate.		regulamentului.
11	Direcția pentru Agricultură Bistrița Năsăud	Posibila impunere a unor restricții de exploatare pe terenuri agricole ca urmare a includerii acestora în Rețeaua Natura 2000.	++	Cunosc bine ariile naturale protejate.	--	Atitudini negative față de ariile naturale protejate.	--	Deși teoretic, factorul ar putea avea practici pozitive prin utilizarea durabilă a resurselor naturale și a mărcilor locale, în fapt, aceste direcții adoptă de multe ori politici de agricultură intensivă care periclitează habitatele protejate.
12	Agenția Națională pentru Îmbunătățiri Funciare Bistrița Năsăud	Este responsabilă cu exploatarea, întreținerea și reparațiile amenajărilor pentru îmbunătățiri funciare, scoaterea lor din funcțiune, realizarea de investiții în domeniul îmbunătățirilor funciare	+	Cunoaște existența ariilor naturale protejate.	--	Atitudini în general negative.	--	Scopul principal al amenajărilor funciare se referă în general la agricultura și din această perspectivă, factorul are practici care avantajează agricultura intensivă și nu

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Nr	Denumire factor interesat	Domeniul de interes	Cunoștințe		Atitudini		Practici	
			Calificativ	Descriere	Calificativ	Descriere	Calificativ	Descriere
								conservare a ariilor naturale protejate.
13	Agenția de plăți și intervenții pentru agricultură, centrul județean Bistrița-Năsăud	Asigură implementare a politicii Agricole comune a UE prin acordarea de subvenții.	+++	Cunoaște foarte bine ariile naturale protejate	--	Atitudinile sunt negative deoarece directivele agricole susțin agricultura intensivă.	--	Practicile sunt în general negative dat fiind scopul factorului, de a asigura implementarea politicii agricole, care este intensivă, în detrimentul biodiversității.
14	Instituții academice (Universitate a Babeș-Bolyai - Extensia Universitară Bistrița, stațiunea de cercetare Arcalia)	Activitatea de cercetare practică în domeniul conservarea biodiversității se desfășoară în mare măsură în ariile naturale protejate. De asemenea, activitățile didactice din domeniul ariilor naturale protejate implică și practică în astfel de zone.	+++	Cunosc foarte bine ariile naturale protejate.	+++	Atitudinile sunt pozitive deoarece scopul instituției este protejarea biodiversității prin programele sale.	+++	Practicile sunt pozitive: cercetarea, activitățile practice, didactice și de publicare și diseminare științifică vizează toate conservarea a biodiversității.

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Nr	Denumire factor interesat	Domeniul de interes	Cunoștințe		Atitudini		Practici	
			Calificativ	Descriere	Calificativ	Descriere	Calificativ	Descriere
15	Organizații nonguvernamentale privind protecția mediului (Asociația Eco Rodna, Asociația Tășuleasa Social, Societatea Carpatină Ardeleană filiala Bistrița, Asociația Ruralis, Asociația Harta Verde etc.)	Creșterea capacității de administrare a ariilor naturale protejate, al conservării biodiversității.	++	Au cunoștințe despre ariile naturale protejate.	+++	Atitudinile sunt pozitive având în vedere că scopul principal al unora dintre asociații este conservarea biodiversității.	+++	Prin acțiunile de protecție a mediului desfășurate, asociațiile cresc capacitatea de administrare a ariilor naturale protejate.
16	Asociații ale fermierilor (Asociația Crescătorilor de Ovine Caprine și Taurine Miorita Șintereag, Asociația Crescătorilor de Taurine Sintereag, Asociația Agromec - Blăjenii de Jos, Asociația Crescătorilor de Porcine Făget din Blăjenii de Jos,	Posibila impunere a unor restricții de exploatare a terenurilor ca urmare a măsurilor propuse prin planul de management.	+	Au anumite cunoștințe despre ariile naturale protejate	--	Atitudinile sunt negative deoarece contravin obiectivelor sale de exploatare intensivă.	---	Prin practicile de suprapășunat sau schimbare a destinației terenurilor, periclitează biodiversitatea ariilor naturale protejate.

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Nr	Denumire factor interesat	Domeniul de interes	Cunoștințe		Atitudini		Practici	
			Calificativ	Descriere	Calificativ	Descriere	Calificativ	Descriere
	Asociația Crescătorilor de Taurine Blăjenii de Sus, Asociația Crescătorilor de Taurine Blăjenii de Jos)							
17	Membrii comunităților locale (în special satele Blăjenii de Jos, Blăjenii de Sus, Șintereag)	Practicarea activităților de agricultură și creștere a animalelor. Posibila impunere a unor restricții de exploatare a terenurilor ca urmare a măsurilor propuse prin planul de management.	-	În general nu au cunoștințe despre ariile naturale protejate.	--	Atitudinile sunt negative datorită percepției eronate asupra ceea ce înseamnă o arie naturală protejată.	--	Practicile de suprapășunat sau agricultura intensivă, afectează ariile naturale protejate.
18	Proprietari și utilizatori ai terenurilor (Comuna Șintereag)	Utilizarea terenurilor. Posibilă impunere a unor restricții de exploatare pe terenuri agricole ca urmare a includerii acestora în rețeaua de arii naturale protejate.	-	În general nu au cunoștințe despre ariile naturale protejate.	--	Atitudinile sunt negative pentru că în general vin în conflict cu propriile interese.	--	Practicile de suprapășunat, agricultura intensivă, extinderea parcelor de agricultură, schimbarea destinației terenurilor afectează conservarea biodiversității.

Nr	Denumire factor interesat	Domeniul de interes	Cunoștințe		Atitudini		Practici	
			Calificativ	Descriere	Calificativ	Descriere	Calificativ	Descriere
19	Camera de comerț și industrie Bistrița Năsăud	Posibile restricții pentru dezvoltarea industrială din anumite sectoare de activitate cum ar fi exploatarea resurselor de sare sau turism.	+	Au anumite cunoștințe despre ariile naturale protejate.	--	Atitudinile sunt negative deoarece obiectivul factorului este dezvoltarea economică.	--	Dezvoltarea industrială, a turismului necontrolat și de exploatarea resurselor sunt practici dăunătoare conservării biodiversității.
20	Afaceri individuale și antreprenori	Posibile restricții pentru dezvoltarea economică din anumite sectoare de activitate.	+	Au anumite cunoștințe despre ariile naturale protejate	--	Atitudinile sunt negative deoarece obiectivul factorului este dezvoltarea economică.	---	Practicarea pășunatului intensiv și ampasarea de stâne pe raza ariilor naturale protejate duc la distrugerea habitatelor și sunt foarte dăunătoare speciilor protejate din ariile naturale.

Tabel 9. Analiza factorilor interesați II

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Nr	Instituții, organizații, grupuri de interese pe categorii stabilite pe baza rolului și/sau a interesului în ariile naturale protejate	Natura relației dintre părțile interesate și aria protejată	Aspecte pozitive și oportunități de cooperare și colaborare	Aspecte care necesită atenție; amenințări și probleme	Importanță
Guvern și entități subordonate acestuia					
1	Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor	Implementarea politicilor de mediu la nivel național, responsabil pentru sistemul de arii naturale protejate la nivel național.	Conform legislației actuale are obligația de administrare a ariilor naturale protejate	Nu exercită presiuni și amenințări la adresa ariilor naturale protejate.	Importanță majoră datorită rolului în elaborarea planurilor de management și consultarea publicului; esențial pentru gestionarea eficientă a ariilor naturale protejate
2	Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate	Administratorul la nivel național al ariilor naturale protejate. Responsabilă cu asigurarea unui management adecvat și eficient al ariilor naturale protejate.	Conform legislației actuale, are responsabilitatea de administrare a ariilor naturale protejate. Încheierea de parteneriate cu alte entități (universități, institute de cercetare, ONG-uri, etc) privind administrarea ariilor naturale protejate.	Nu exercită presiuni și amenințări la adresa ariei naturale protejate.	Importanță majoră datorită rolului în elaborarea planurilor de management și consultarea publicului, pentru stabilirea obiectivelor speciale de conservare; esențial pentru gestionarea eficientă a ariilor naturale protejate
3	Ministerul Agriculturii și Dezvoltării Rurale	Exploatarea terenurilor agricole prin utilizarea durabilă a resurselor naturale. Posibila impunere a unor restricții de exploatare pe terenuri agricole ca	Utilizarea eficientă a resurselor naturale și tendința europeană de promovare a produselor ecologice.	Poate să reprezinte o amenințare la adresa ariilor naturale protejate deoarece politicile sectoriale nu iau în calcul ariile protejate. Exercițiu de presiune asupra biodiversității prin	Importanță majoră prin promovarea posibilităților de utilizare durabilă a resurselor naturale, a agriculturii tradiționale și a mărcilor locale.

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Nr	Instituții, organizații, grupuri de interese pe categorii stabilite pe baza rolului și/sau a interesului în ariile naturale protejate	Natura relației dintre părțile interesate și aria protejată	Aspecte pozitive și oportunități de cooperare și colaborare	Aspecte care necesită atenție; amenințări și probleme	Importanță
		urmare a includerii acestora în rețeaua de arii naturale protejate.		politicile de agricultură intensivă și prin proiectele de dezvoltare rurală care sunt neadecvate ariilor naturale protejate.	
4	Ministerul Dezvoltării Regionale și Administrației Publice	Dezvoltare regională, instruire, politică socială și de angajare, alte proceduri / politici. Posibile restricții pentru crearea infrastructurii de turism și pentru utilizarea anumitor resurse naturale în ariile naturale protejate.	Ariile naturale protejate includ în general peisaje spectaculoase și obiective naturale care reprezintă puncte de atracție pentru turiști.	Poate să reprezinte o amenințare prin dezvoltări de infrastructură și activități de turism necontrolate și neadecvate.	Importanță relativ majoră datorită promovării posibilităților de exploatare durabilă a potențialului turistic și a mărcilor locale.
5	Agenția Națională pentru Protecția Mediului	Implementează și monitorizează modul de aplicare a legislației de mediu Responsabilă pentru conservarea biodiversității, pentru reglementarea planurilor/ proiectelor/ activităților din ariile naturale protejate și din vecinătatea acestora.	Cei mai ridicați indici de biodiversitate se întâlnesc în arii naturale protejate astfel că, prin administrarea eficientă a acestora se realizează implicit și conservarea biodiversității și a ariilor naturale protejate.	Nu exercită presiuni și amenințări la adresa ariilor naturale protejate.	Importanță majoră în îmbunătățirea activităților specifice conservării biodiversității, deoarece are capacitatea de a reglementa din punct de vedere al protecției mediului și al regimului de arie naturală protejată la nivel național.

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Nr	Instituții, organizații, grupuri de interese pe categorii stabilite pe baza rolului și/sau a interesului în ariile naturale protejate	Natura relației dintre părțile interesate și aria protejată	Aspecte pozitive și oportunități de cooperare și colaborare	Aspecte care necesită atenție; amenințări și probleme	Importanță
Autorități regionale, locale și entități subordonate					
6	ANANP Serviciul teritorial Bistrița - Năsăud	Conform legislației, are obligația de a asigura managementul ariei naturale protejate.	Este entitatea cu cea mai mare responsabilitate în ceea ce privește managementul ariei naturale protejate. Administrarea ariilor naturale protejate în parteneriat cu alte entități. Implementarea de proiecte în parteneriat cu alte entități (ex. APM BN).	Nu exercită presiuni și amenințări la adresa ariilor naturale protejate.	Importanță majoră prin elaborarea planului de management care va facilita activitățile de administrare și de avizare a unor planuri / proiecte / activități, respectiv va crea cadrul pentru aplicarea unor măsuri de îmbunătățire a stării de conservare a habitatelor și speciilor din sit.
7	Consiliul Județean Bistrița Năsăud	Planificare teritorială și strategică la nivel județean. Administrarea drumurilor județene care interferează cu ariile naturale protejate vizate.	Dezvoltarea socio-economică fără efecte negative asupra capitalului natural. Conservarea capitalului natural.	Poate să exercite amenințări la adresa biodiversității prin crearea de infrastructuri sau proiecte de dezvoltare economică.	Importanță destul de mare prin rolul său de a consulta publicul posibil afectat de instituirea regimului de protecție, de măsurile de conservare propuse, dialog în vederea identificării unor activități economice care să fie compatibile cu obiectivele de conservare.
8	Consiliul local al unității administrative	Crearea infrastructurii – de transport, turistică,	Dezvoltarea socio-economică fără efecte	Poate exercita presiuni asupra ariilor naturale	Importanță destul de mare datorită rolului în consultarea

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Nr	Instituții, organizații, grupuri de interese pe categorii stabilite pe baza rolului și/sau a interesului în ariile naturale protejate	Natura relației dintre părțile interesate și aria protejată	Aspecte pozitive și oportunități de cooperare și colaborare	Aspecte care necesită atenție; amenințări și probleme	Importanță
	teritoriale din ariile naturale protejate (comuna Șintereag)	de gestionare a deșeurilor etc – poate fi afectată de regimul de protecție.	negative asupra capitalului natural.	protejate prin implementarea de proiecte de dezvoltare locală ce nu iau în calcul protejarea biodiversității. Poate constitui o amenințare la adresa ariilor protejate prin modul de închiriere a suprațelor de pășune.	publicului posibil afectat de instituirea regimului de protecție, de măsurile de conservare propuse, dialog în vederea identificării unor activități economice care să fie compatibile cu obiectivele de conservare.
9	Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița Năsăud	Responsabilă pentru elaborarea și emiterea actelor de reglementare pentru planuri/ proiecte/ activități propuse în ariile naturale protejate și în vecinătatea acestora. Responsabilă pentru conservarea biodiversității. Monitorizarea factorilor de mediu și a biodiversității.	Informarea comunitatilor locale asupra statutului de protecție. Cei mai ridicați indici de biodiversitate se întâlnesc în arii naturale protejate astfel că, prin intermediul activității sale, APM Bistrița poate contribui semnificativ la conservarea biodiversității. De asemenea, implementarea de proiecte în ariile naturale protejate, în parteneriat cu	Nu exercită presiuni și amenințări.	Importanță majoră datorită rolului sau de îmbunătățire a activităților specifice conservării biodiversității printr-un management responsabil al ariilor naturale protejate. Studiile de fundamentare și planurile de management vor ușura activitatea de reglementare a planurilor / proiectelor / activităților din sit.

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Nr	Instituții, organizații, grupuri de interese pe categorii stabilite pe baza rolului și/sau a interesului în ariile naturale protejate	Natura relației dintre părțile interesate și aria protejată	Aspecte pozitive și oportunități de cooperare și colaborare	Aspecte care necesită atenție; amenințări și probleme	Importanță
			ANANP, reprezintă un aspect pozitiv.		
10	Comisariatul Județean Bistrița – Năsăud al Gărzii Naționale de Mediu	Autoritate responsabilă cu controlul aplicării prevederilor planului de management și a legislației de mediu.	Autoritatea are printre atribuții și controlul modului de respectare a legislației de mediu privind ariile naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei, faunei sălbatice.	Nu exercită amenințări și presiuni la adresa ariilor naturale protejate.	Importanță majoră în conservarea biodiversității prin rolul sau de control asupra aplicării prevederilor legale. Facilitează activitatea factorului de a constata faptele ce constituie contravenții și de a aplica sancțiunile contravenționale în domeniul protecției mediului pentru încălcarea prevederilor planului de management sau ale regulamentului.
11	Direcția pentru Agricultură Bistrița Năsăud	Posibila impunere a unor restricții de exploatare pe terenuri agricole ca urmare a includerii acestora în rețeaua de arii naturale protejate.	Utilizarea eficientă a resurselor naturale și tendința europeană de promovare produselor ecologice.	Poate să exercite presiuni și amenințări la adresa ariei protejate prin politicile de agricultură intensivă care ignoră conservarea biodiversității.	Importanță medie prin informarea factorului interesat cu privire la regulamentul ariei naturale protejate. Promovarea posibilităților de utilizare durabilă a resurselor naturale și a mărcilor locale
12	Agenția Națională pentru	Este responsabilă cu exploatarea, întreținerea și	Anumite amenajări de îmbunătățiri	Poate sa constituie o amenințare la adresa ariilor protejate prin	Importanță medie prin informarea factorului interesat

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Nr	Instituții, organizații, grupuri de interese pe categorii stabilite pe baza rolului și/sau a interesului în ariile naturale protejate	Natura relației dintre părțile interesate și aria protejată	Aspecte pozitive și oportunități de cooperare și colaborare	Aspecte care necesită atenție; amenințări și probleme	Importanță
	Îmbunătățiri Funciare Bistrița Năsăud	reparațiile amenajărilor pentru îmbunătățiri funciare, scoaterea lor din funcțiune, realizarea de investiții în domeniul îmbunătățirilor funciare.	funciare pot să contribuie la conservarea sau dimpotrivă, pot periclita, obiectivele de conservare ale ariilor naturale protejate	lucrările de amenajare care favorizează în primul rând agricultura intensivă și ignoră bunele practici pentru conservarea biodiversității.	cu privire la impactul amenajărilor de îmbunătățiri funciare existente asupra obiectivelor de conservare a sitului și identificarea de comun acord a unor măsuri de remediere.
13	Agenția de plăți și intervenții pentru agricultură, centrul județean Bistrița Năsăud	Asigură implementarea politicii Agricole comune a UE prin acordarea de subvenții.	Anumite activități agricole pot avea impact asupra obiectivelor de conservare a ariei naturale protejate.	Constituie o amenințare la adresa sitului prin implementarea politicii agricole comune UE care favorizează agricultura intensivă, mono-cultura, curățarea terenurilor mecanizată, în detrimentul biodiversității.	Importanță medie prin informarea factorului interesat cu privire la impactul anumitor activități și practici agricole asupra obiectivelor de conservare a sitului și identificarea de comun acord a unor măsuri de remediere.
Instituții academice					
14	Instituții academice (Universitatea Babeș Bolyai – Extensia Universitară Bistrița, stațiunea de cercetare Arcalia)	Activitatea de cercetare practică în domeniul conservarea biodiversității se desfășoară în mare măsură în ariile naturale protejate. De asemenea, activitățile didactice din domeniul ariilor naturale protejate	Aceste instituții dețin specialiști valoroși în domeniul protecției mediului, direct interesați de promovarea și administrarea eficientă a ariilor naturale protejate.	Nu exercită amenințări și presiuni la adresa ariei naturale protejate.	Importanță majoră datorită specialiștilor din aceste instituții care dețin un rol determinant în realizarea studiilor științifice în ariile naturale protejate. În urma derulării proiectului, se dorește conștientizarea

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Nr	Instituții, organizații, grupuri de interese pe categorii stabilite pe baza rolului și/sau a interesului în ariile naturale protejate	Natura relației dintre părțile interesate și aria protejată	Aspecte pozitive și oportunități de cooperare și colaborare	Aspecte care necesită atenție; amenințări și probleme	Importanță
		implică și practică în astfel de zone.			reprezentanților acestor instituții asupra importanței Rețelei Natura 2000 și ulterior implicarea activă în gestionarea ariilor naturale protejate.
Organizații non-guvernamentale					
15	Protecția mediului (Asociația Eco Rodna, Asociația Tășuleasa Social, Societatea Carpatină Ardeleană filiala Bistrița, Asociația Ruralis, Asociația Harta Verde etc.)	Creșterea capacității de administrare a ariilor naturale protejate în cadrul organizațiilor nonguvernamentale care activează în domeniul protecției mediului.	Au experiență în gestionarea ariilor naturale protejate.	Nu exercită presiuni și amenințări la dresa ariei naturale protejate.	Importanță majoră prin rolul lor de potențiali parteneri ai administratorului ariei naturale protejate în implementarea unor măsuri din planul de management, dar și în administrarea în parteneriat a ariilor naturale protejate.
16	Utilizatori ai resurselor naturale de ex. asociații de vânatoare-pescuit (AJVPS Bistrița)	Posibila impunere a unor restricții de exploatare a fondului cinegetic ca urmare a măsurilor propuse prin planul de management.	Utilizarea rațională a resurselor naturale și promovarea produselor ecologice.	Deși scopul asociațiilor este folosirea durabilă, ele pot exercita presiuni asupra resurselor naturale prin braconaj sau constituie amenințări prin populații necontrolate (cu specii invazive).	Importanță medie prin rolul lor de utilizatori și ai resurselor naturale într-un mod sustenabil care să conserve biodiversitatea.
Sectorul privat					

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Nr	Instituții, organizații, grupuri de interese pe categorii stabilite pe baza rolului și/sau a interesului în ariile naturale protejate	Natura relației dintre părțile interesate și aria protejată	Aspecte pozitive și oportunități de cooperare și colaborare	Aspecte care necesită atenție; amenințări și probleme	Importanță
17	Asociații ale fermierilor (Asociația Crescătorilor de Ovine Caprine și Taurine Miorita Șintereag, Asociația Crescătorilor de Taurine Sintereag, Asociația Agromec - Blăjenii de Jos, Asociația Crescătorilor de Porcine Făget din Blăjenii de Jos, Asociația Crescătorilor de Taurine Blăjenii de Sus, Asociația Crescătorilor de Taurine Blăjenii de Jos)	Posibila impunere a unor restricții de exploatare a terenurilor ca urmare a măsurilor propuse prin planul de management.	Utilizarea rațională a resurselor naturale și promovarea produselor ecologice.	Deși unul dintre scopurile asociațiilor este folosirea sustenabilă a resursei naturale, unele dintre ele exercită presiuni și amenințări la adresa ariei naturale protejate prin suprapășunat și schimbarea destinației terenurilor.	Importanță medie prin utilizarea durabilă a resurselor naturale și promovarea mărcilor locale.
18	Membrii comunităților locale (în special satele Blăjenii de Jos, Blăjenii de Sus, Șintereag	Posibila impunere a unor restricții de exploatare a terenurilor ca urmare a măsurilor propuse prin planul de management.	Utilizarea rațională a resurselor naturale și promovarea produselor ecologice.	Comunitățile locale pot exercita presiuni asupra ariei naturale protejate prin practicarea agriculturii intensive, nerespectarea	Importanță medie datorită rolului lor de posibili utilizatori ai resurselor în mod sustenabil și promovarea mărcilor locale.

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Nr	Instituții, organizații, grupuri de interese pe categorii stabilite pe baza rolului și/sau a interesului în ariile naturale protejate	Natura relației dintre părțile interesate și aria protejată	Aspecte pozitive și oportunități de cooperare și colaborare	Aspecte care necesită atenție; amenințări și probleme	Importanță
				limitelor ariei protejate, utilizarea necontrolată a resurselor naturale.	
19	Proprietari și utilizatori ai terenurilor (Comuna Șintereag)	Posibilă impunere a unor restricții de exploatare pe terenuri agricole ca urmare a includerii acestora în rețeaua de arii naturale protejate.	Utilizarea eficientă a resurselor naturale tendința europeană de promovare produselor ecologice.	Exercită presiuni asupra ariilor naturale protejate și prin practicarea pășunatului intensiv, nerespectarea limitelor ariilor naturale protejate, erodarea solului prin practici nesustenabile, schimbarea destinației terenurilor.	Importanță medie datorită rolului lor de posibili utilizatori ai resurselor în mod sustenabil și promovarea mărcilor locale.
20	Camera de comerț și industrie Bistrița Năsăud	Posibile restricții pentru Dezvoltarea industrială din anumite sectoare de activitate cum ar fi exploatarea resurselor de sare sau turism.	Utilizarea eficientă a resurselor naturale.	Poate exercita presiuni la adresa ariei naturale prin dezvoltare industrială și exploatarea resurselor.	Importanță mică prin promovarea (de ex: prin activități de consultanță și asistență ale agenților economici) posibilităților de utilizare durabilă a resurselor naturale și a mărcilor locale.
21	Afaceri individuale și antreprenori	Posibile restricții pentru dezvoltarea economică din anumite sectoare de activitate.	Utilizarea eficientă a resurselor naturale, produselor și mărcilor locale	Poate exercita presiuni la adresa ariei naturale prin dezvoltare industriale și exploatarea resurselor.	Importanță majoră în conservarea biodiversității prin posibilitatea de utilizare durabilă și controlată a resurselor naturale.

4.2. Utilizarea terenului

Harta utilizării terenurilor în ROSCI0095 este redată în Anexa A.3.14.

Tabel 37. Lista tipurilor de utilizări ale terenului

Nr	Clasă CLC*	Denumire clasă CLC	Suprafață totală ocupată (ha)	Ponderea din suprafața sitului (%)
1	243	Terenuri predominant agricole în amestec cu vegetație naturală	17.40	96.67
2	421	Acumulări de apă	0.60	3.33
TOTAL			18.00	100.00

*Clase „Corine Land Cover”

Caracterizarea utilizării terenurilor

În ceea ce privește modul de utilizare a terenurilor, în prezent în ariile naturale protejate predomină terenul agricol în amestec cu vegetație naturală cu funcțiune de pășune (96.67%) și acumulări de apă (3,33 %).

4.3. Situația juridică a terenurilor

Situl de importanță comunitară ROSCI0095 La Sărătura și Rezervația naturală RONPA0225 La Sărătura ocupă aceeași suprafață. Se extind pe 18 ha, aflate în totalitate în comuna Șintereag.

Din punct de vedere juridic, suprafața este inclusă în întregime în *domeniul public* (DP). Harta juridică a terenului în ROSCI0095 este redată în Anexa A.3.15.

Tabel 38. Situația juridică a terenurilor aflate în interiorul ariilor naturale protejate

Domeniu		Suprafață (ha)	Procent din suprafața ANP (%)
Domeniul public	Domeniul public al statului (DS)	0,15	0,83
	Domeniul privat al statului (DPS)	-	-
	Domeniul public al unităților administrativ-teritoriale (DAT)	17,85	99,17
	Domeniul privat al unităților administrativ-teritoriale (DPT)	-	-
	Total domeniu public (DP)	18	100
Proprietatea privată	Proprietatea privată a persoanelor fizice (PF)	-	-
	Proprietatea privată a persoanelor juridice (PJ)	-	-
	Total proprietate privată (PP)	-	-
Total		18	100

Caracterizarea situației juridice a terenurilor

Din suprafața totală (18 ha), cea mai mare parte, 17,85 ha (99,17%) este *domeniu public al unităților administrativ-teritoriale* (DAT), aflată în proprietatea comunei Șintereag. Este vorba de pășunea care ocupă cea mai mare parte a rezervației, 17,85 ha, la care se adaugă două mici sectoare ale unui drum aflat în domeniul public al comunei (DC 31A, Blăjenii de Jos – Târpiu), însumând 0,003 ha.

0,15 ha (0,83% din suprafața protejată) sunt *domeniu public al statului* (DS), respectiv, canalele de desecare, gestionate de Agenția Națională de îmbunătățiri funciare.

4.4. Administratori, gestionari și utilizatori

Situl de importanță comunitară ROSCI0095 La Sărătură și Rezervația naturală RONPA0225 La Sărătură ocupă aceeași suprafață. Se extind pe 18 ha, aflate în totalitate în comuna Șintereag.

Statul are în proprietate 0,15 ha (0,83% din suprafața totală), administrate prin *Agenția Națională de Îmbunătățiri Funciare*, reprezentând canale de desecare.

Restul suprafeței, 17,85 ha (99,17% din suprafața rezervației naturale) se află în proprietatea și utilizarea *Comunei Șintereag*, ca domeniu public, reprezentând pășuni comunale (16,64 ha), lacuri și bălți (1,21 ha) și drumuri locale (drumul comunal 31C, 0,003 ha).

Tabel 39. Informații privind administratorii/gestionarii/utilizatorii terenurilor

Administrator/gestionar/utilizator	Suprafață		Detalii
	ha	%	
Statul	0,15	0,83	Total
Agenția Națională de Îmbunătățiri Funciare	0,15	0,83	Canale de desecare
Comunele	17,85	99,17	Total
Comuna Șintereag	17,85	99,17	Total
	16,64	92,42	Pășuni comunale
	1,21	6,73	Lacuri și bălți
	0,003	0,02	Drumuri locale (comunale)
TOTAL	18	100	

4.5. Infrastructură și construcții

În cadrul sitului de importanță comunitară ROSCI0095 La Sărătură și Rezervația naturală RONPA0225 La Sărătură nu există locuințe construite. Harta infrastructurii din

ROSCI0095 este redată în Anexa A.3.16, Harta perimetrului construit în Anexa A.3.17 și Harta construcțiilor în Anexa A.3.18.

Tabel 40. Tipuri de construcții

Nr.	Județ	Localizare	Tip construcție	Număr total
1	BN	Interior	Fântână cu apă sărată	1
2	BN	Interior	Construcție protejare fântână (din lemn)	1
3	BN	Interior	Stână	1
4	BN	Interior	Drum vicinal	1
5	BN	Interior	Poduț rutier	1
6	BN	Interior	Adăpătoare	2
7	BN	Interior	Iaz	3
8	BN	Pe limită	Poduț rutier	1
9	BN	Pe limită	Adăpătoare	2
10	BN	Pe limită	Panou informare	1
11	BN	Interior	Canal de desecare	1
TOTAL				15

Tabel 41. Locuințe existente în anul 2023, grupate pe localități

Nr	Județ	Localitate	An de referință	An de analizat
			2020	2023
-	-	-	0	0

Tabel 42. Autorizații de construire eliberate pentru clădiri pe categorii de construcții, județe și localități și cereri de avize/acorduri de mediu

Categorii de construcții	Județ	Localitate	An de referință	An de analizat
			2020	2022
-	-	-	0	0

4.6. Patrimoniul cultural

În ROSCI0095 și RONPA0225 La Sărătura nu există obiective de patrimoniu. În cele ce urmează sunt prezentate obiectivele de patrimoniu din UAT - ul cu teritorii în ariile naturale protejate.

Tabel 43. Obiective de patrimoniu în UAT cu teritorii în sit

Cod LMI	Denumire	Localitate	Adresă	Datare
---------	----------	------------	--------	--------

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

BN-II-m-B-01713	Biserica din lemn "Sf.M.Mc. Dimitrie, Izvorătorul de Mir"	sat ȘIEU-SFÂNTU; comuna ȘINTEREAG	17	1735, 1800
BN-II-m-A-01714	Biserica reformată	sat ȘINTEREAG; comuna ȘINTEREAG	42	sec. XIV, XV, XVII

4.7. Obiective turistice

Situl ROSCI0095 și Rezervația Naturală La Sărătura reprezintă un obiectiv turistic în sine, zona fiind vizitată cu scop științific sau ecoturistic. În sit nu există alte obiective turistice. În harta din Anexa A.3.20 sunt redată obiectivele turistice din proximitatea ariilor naturale protejate.

Tabel 44. Obiective turistice

Nr	Județ	Localitate	Obiective	Tip obiectiv turistic	Observații
1	BN	Șintereag	Biserica de cult ortodox (sat Șintereag)	Biserică	Datare: 1894
2	BN	Șintereag	Biserica reformată (sat Șintereag)	Biserică	Monument istoric; datare: sec. XIV, XV, XVII
3	BN	Șintereag	Biserica din lemn "Sf. M.Mc. Dimitrie, Izvorătorul de Mir" (sat Șieu-Sfântu)	Biserică de lemn	Monument istoric; datare: 1735, 1800
4	BN	Șintereag	Rezervația naturală "La sărătura"	Rezervație naturală	Arie protejată de interes național ce corespunde categoriei a IV IUCN (rezervație naturală de tip botanic)
5	BN	Șintereag	Biserica de cult ortodox (sat Cociu)	Biserică	Datare: 1929
6	BN	Șintereag	Biserica de cult ortodox (sat Blăjenii de Jos)	Biserică	Datare: 1986
7	BN	Șintereag	Biserica de cult ortodox (sat Blăjenii de Sus)	Biserică	

5. ACTIVITĂȚI CU POTENȚIAL IMPACT (PRESIUNI ȘI AMENINȚĂRI) ASUPRA ARIEI NATURALE PROTEJATE ȘI SPECIILOR ȘI HABITATELOR DE INTERES CONSERVATIV

5.1. Lista activităților cu potențial impact

5.1.1. Lista presiunilor actuale cu impact la nivelul ariilor naturale protejate

Tabel 45. Tabelul A: lista presiunilor actuale asupra ariilor naturale protejate

Cod	Parametru	Descriere
A.1	Presiune actuală	A04.01 pășunatul intensiv
A.2	Detalii	Pășunatul este desfășurat în interiorul ariilor naturale protejate, unde se află inclusiv spațiul improvizat de colectare și procesare a laptelui, dar și zona de staționare a animalelor (acestea sunt adăpostite și în afara ariei protejate, în pădurea din proximitate). Impactul activităților de pășunat implică lucrări desfășurate pentru întreținerea zonei de adăpare, a spațiului de colectare a laptelui și a celui de staționare a animalelor, dar și tasarea solurilor, amplificarea proceselor erozionale, eliminarea selectivă a unor specii de plante, contaminarea apelor de suprafață și freactice, acumularea de dejecții animaliere etc. Toate acestea implică degradarea habitatului de interes comunitar <i>1530* Pajiști și mlaștini halofile panonice și ponto-sarmatice</i> , distrugerea zonelor de reproducere și hrănire a speciilor de interes comunitar <i>Bombina variegata, Triturus cristatus, Catopta thrips, Eriogaster catax, Lycaena dispar</i> și reducerea prezenței speciilor de plante care fac obiectul ariei protejate La Sărătura, respectiv speciile limba peștelui (<i>Armeria sampaioi</i> - sinonim: <i>Armeria maritima</i> Wild), coada șoricelului (<i>Achillea millefolium</i>), coamă de aur (<i>Aster linosyris</i>), ghirin (<i>Suaeda maritima</i>), iarbă sărată (<i>Salicornia europaea</i>), lobodă (<i>Atriplex patula</i>), iarba broaștei (<i>Juncus bufonius</i>), șovârvariță (<i>Inula britannica</i>), sică (<i>Limonium gmelinii</i>), troscot (<i>Polygonum aviculare</i>) sau albăstrică (<i>Aster tripolium</i>).
A.1	Presiune actuală	A04.01.01 pășunatul intensiv al vacilor
A.2	Detalii	Pășunatul este desfășurat în interiorul ariilor naturale protejate cu o turmă de vaci, unde se află inclusiv spațiul improvizat de colectare și procesare a laptelui, dar și zona de staționare a animalelor pe timpul nopții, în zona centrală a ariilor protejate. Impactul activităților de

		<p>pășunat implică lucrări desfășurate pentru întreținerea zonei de adăpare, a spațiului de colectare a laptelui și a celui de staționare a animalelor, dar și tasarea solurilor, amplificarea proceselor erozionale, eliminarea selectivă a unor specii de plante, contaminarea apelor de suprafață și freatică, acumularea de dejecții animaliere etc. Toate acestea implică degradarea habitatului de interes comunitar 1530* <i>Pajiști și mlaștini halofile panonice și ponto-sarmatice</i>, distrugerea zonelor de reproducere și hrănire a speciilor de interes comunitar <i>Bombina variegata</i>, <i>Triturus cristatus</i>, <i>Catopta thrips</i>, <i>Eriogaster catax</i>, <i>Lycaena dispar</i> și reducerea prezenței speciilor de plante care fac obiectul ariei protejate La Sărătură, respectiv speciile limba peștelui (<i>Armeria sampaioi</i> - sinonim: <i>Armeria maritima</i> Wild), coada șoricelului (<i>Achillea millefolium</i>), coamă de aur (<i>Aster linosyris</i>), ghirin (<i>Suaeda maritima</i>), iarbă sărată (<i>Salicornia europaea</i>), lobodă (<i>Atriplex patula</i>), iarba broaștei (<i>Juncus bufonius</i>), șovârvariță (<i>Inula britannica</i>), sică (<i>Limonium gmelinii</i>), troscot (<i>Polygonum aviculare</i>) sau albăstrică (<i>Aster tripolium</i>).</p> <p>Pentru detalii vizuale, a se consulta fotografia din Anexa A.2.8.</p>
A.1	Presiune actuală	A04.01.02 pășunatul intensiv al oilor
A.2	Detalii	<p>Pășunatul intensiv cu oi se desfășoară în partea nordică și estică a sitului și implică degradarea habitatului de interes comunitar 1530* <i>Pajiști și mlaștini halofile panonice și ponto-sarmatice</i>, distrugerea zonelor de reproducere și hrănire a speciilor de interes comunitar <i>Bombina variegata</i>, <i>Triturus cristatus</i>, <i>Catopta thrips</i>, <i>Eriogaster catax</i>, <i>Lycaena dispar</i> și afectarea funcțiilor specifice ale speciilor de plante care fac obiectul ariei protejate.</p>
A.1	Presiune actuală	A04.01.05 pășunatul intensiv în amestec de animale
A.2	Detalii	<p>Impactul activităților de pășunat implică lucrări desfășurate pentru întreținerea zonei de adăpare, a spațiului de colectare a laptelui și a celui de staționare a animalelor, dar și tasarea solurilor, amplificarea proceselor erozionale, eliminarea selectivă a unor specii de plante, contaminarea apelor de suprafață și freatică, acumularea de dejecții animaliere etc. Toate acestea implică degradarea habitatului de interes comunitar 1530*</p>

		<i>Pajiști și mlaștini halofile panonice și ponto-sarmatice</i> , distrugerea zonelor de reproducere și hrănire a speciilor de interes comunitar <i>Bombina variegata</i> , <i>Triturus cristatus</i> , <i>Catopta thrips</i> , <i>Eriogaster catax</i> , <i>Lycaena dispar</i> și reducerea prezenței speciilor de plante care fac obiectul ariei naturale protejate de interes național.
A.1	Presiune actuală	E04.01 Infrastructuri agricole, construcții în peisaj
A.2	Detalii	Există punctual câteva astfel de infrastructuri, ce implică degradarea habitatelor protejate. Cea mai mare presiune asupra sitului este stâna existentă pe suprafața ariilor protejate. Amplasarea de stâne și zone de târlire compromit structura de vegetație, reduc prezența speciilor de plante protejate și a celor care intră în componența habitatelor de interes comunitar care fac obiectul protecției ariei naturale protejate, în același timp având efecte negative și asupra speciilor de nevertebrate și herpetofaună de pe raza sitului.
A.1	Presiune actuală	G02.08 locuri de campare și zone de parcare pentru rulote
A.2	Detalii	Aria protejată este periodic utilizată pentru campare.
A.1	Presiune actuală	I01 specii invazive non-native (alogene)
A.2	Detalii	Habitatele acvatice permanente naturale au fost transformate în iazuri cu pești, majoritatea fiind populate cu specii invazive (<i>Pseudorasbora parva</i> și <i>Lepomis gibbosus</i>), prin îndiguirea cu valuri de pământ, plus impermeabilizare prin adăugarea unei membrane de plastic, vizibilă și deteriorată în prezent. Transformarea și alterarea habitatelor acvatice naturale, precum și prezența peștilor au dus cel mai probabil la dispariția speciei <i>Triturus cristatus</i> pe cuprinsul ariilor naturale protejate.
A.1	Presiune actuală	J02.01.01 "polderizare" - îndiguire în vederea creării unor incinte agricole, silvice, piscicole etc.
A.2	Detalii	Iazurile existente în ariile naturale protejate sunt formate prin îndiguire cu valuri de pământ, plus impermeabilizare prin adăugarea unei membrane de plastic, vizibilă și deteriorată în prezent. Dată fiind utilizarea iazurilor pentru adăparea vacilor și condiția malurilor, care sunt extrem de degradate, sunt afectate toate speciile protejate. Pentru detalii vizuale, a se consulta fotografia din Anexa A.2.9.

A.1	Presiune actuală	J02.03.02 canalizare
A.2	Detalii	În aria protejată există un sistem de canale de drenare a excesului de umiditate, canale de desecare care aparțin de ANIF, care interferează cu obiectivele de conservare (reduc cantitatea de apă aflată la dispoziția speciilor de interes comunitar).

5.1.2. Lista amenințărilor viitoare cu potențial impact la nivelul ariilor naturale protejate

Tabel 46. Tabelul B: lista amenințărilor viitoare cu potențial impact la nivelul ariilor naturale protejate

Cod	Parametru	Descriere
B.1	Amenințare viitoare	A04.01.01 pășunatul intensiv al vacilor
B.2	Detalii	Situația este extrem de gravă în prezent, dar continuarea în același mod a activităților de pășunat cu bovine poate produce pagube ireversibile, legate de dispariția unor specii protejate din areal.
B.1	Amenințare viitoare	M01.02 secete și precipitații reduse
B.2	Detalii	În contextul schimbărilor climatice, reducerea nivelului precipitațiilor poate implica o degradare suplimentară a habitatelor din aria protejată, aflată oricum într-un echilibru destul de precar.
B.1	Amenințare viitoare	I01 specii invazive non-native (alogene)
B.2	Detalii	Invadarea habitatelor cu specii invazive și ruderales ca urmare a pășunatului intensiv și a amplasării de stâne și locuri de târlire de pe suprafața ariilor protejate.
B.1	Amenințare viitoare	F04.01 prădarea stațiunilor floristice
B.2	Amenințare viitoare	Specia <i>Armeria maritima</i> este una cu valoare ornamentală, cunoscută și este posibil să fie supusă colectării mai intense în viitor.

5.2. Hărțile activităților cu potențial impact

5.2.1. Harta presiunilor actuale și a intensității acestora la nivelul ariilor naturale protejate

Tabel 47. Tabelul C: lista atributelor hărții presiunilor actuale și intensității acestora

Cod	Parametru	Descriere
A.1.	Presiune actuală	A04.01 pășunatul intensiv

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

C.1.	Localizarea presiunii actuale [geometrie]	Harta este prezentată în cadrul Anexei A.3.21
C.2.	Localizarea presiunii actuale [descriere]	Pășunatul este desfășurat pe toată suprafața ariilor protejate, în interiorul acestora, unde se află inclusiv amplasată stâna, spațiul improvizat de colectare și procesare a laptelui, dar și zona de staționare (târlire) a animalelor (acestea sunt adăpostite și în afara ariei protejate, în pădurea din proximitate).
C.3.	Intensitatea presiunii actuale	Ridicată (R)
C.4	Detalii	Impactul activităților de pășunat implică lucrări desfășurate pentru întreținerea zonei de adăpare, a spațiului de colectare a laptelui și a celui de staționare a animalelor, dar și tasarea solurilor, amplificarea proceselor erozionale, eliminarea selectivă a unor specii de plante, contaminarea apelor de suprafață și freatică, acumularea de dejecții animaliere etc. Toate acestea implică degradarea habitatului de interes comunitar <i>1530* Pajiști și mlaștini halofile panonice și ponto-sarmatice</i> , distrugerea zonelor de reproducere și hrănire a speciilor de interes comunitar <i>Bombina variegata</i> , <i>Triturus cristatus</i> , <i>Catopta thrips</i> , <i>Eriogaster catax</i> , <i>Lycaena dispar</i> și reducerea prezenței speciilor care fac obiectul ariei protejate La Sărătura, respectiv limba peștelui (<i>Armeria sampaioi</i> - sinonim: <i>Armeria maritima Wild</i>), coada șoricelului (<i>Achillea millefolium</i>), coamă de aur (<i>Aster linosyris</i>), ghirin (<i>Suaeda maritima</i>), iarbă sărată (<i>Salicornia europaea</i>), lobodă (<i>Atriplex patula</i>), iarba broaștei (<i>Juncus bufonius</i>), șovârvariță (<i>Inula britannica</i>), sică (<i>Limonium gmelinii</i>), troscot (<i>Polygonum aviculare</i>) sau albăstrică (<i>Aster tripolium</i>).
A.1.	Presiune actuală	A04.01.01 pășunatul intensiv al vacilor
C.1.	Localizarea presiunii actuale [geometrie]	Harta este prezentată în cadrul Anexei A.3.21
C.2.	Localizarea presiunii actuale [descriere]	Pășunatul cu vaci este desfășurat intensiv în interiorul ariilor naturale protejate, unde se află inclusiv amplasată o stână pentru vaci, spațiul improvizat de colectare și procesare a laptelui, dar și zona de staționare (târlire) a animalelor.
C.3.	Intensitatea presiunii actuale	Ridicată (R)
C.4	Detalii	Impactul activităților de pășunat implică lucrări desfășurate pentru întreținerea zonei de adăpare, a

		<p>spațiului de colectare a laptelui și a celui de staționare a animalelor, dar și tasarea solurilor, amplificarea proceselor erozionale, eliminarea selectivă a unor specii de plante, contaminarea apelor de suprafață și freatică, acumularea de dejecții animaliere etc. Toate acestea implică degradarea habitatului de interes comunitar 1530* <i>Pajiști și mlaștini halofile panonice și ponto-sarmatice</i>, distrugerea zonelor de reproducere și hrănire a speciilor de interes comunitar <i>Bombina variegata</i>, <i>Triturus cristatus</i>, <i>Catopta thrips</i>, <i>Eriogaster catax</i>, <i>Lycaena dispar</i> și reducerea prezenței speciilor care fac obiectul rezervației La Sărătură, respectiv limba peștelui (<i>Armeria sampaioi</i> - sinonim: <i>Armeria maritima</i> Wild), coada șoricelului (<i>Achillea millefolium</i>), coamă de aur (<i>Aster linosyris</i>), ghirin (<i>Suaeda maritima</i>), iarbă sărată (<i>Salicornia europaea</i>), lobodă (<i>Atriplex patula</i>), iarba broaștei (<i>Juncus bufonius</i>), șovârvariță (<i>Inula britannica</i>), sică (<i>Limonium gmelinii</i>), troscot (<i>Polygonum aviculare</i>) sau albăstrică (<i>Aster tripolium</i>).</p>
A.1.	Presiune actuală	A04.01.02 pășunatul intensiv al oilor
C.1.	Localizarea presiunii actuale [geometrie]	Harta este prezentată în cadrul Anexei A.3.21
C.2.	Localizarea presiunii actuale [descriere]	Pășunatul intensiv cu oi se desfășoară în partea nordică și estică a sitului.
C.3.	Intensitatea presiunii actuale	Ridicată (R)
C.4	Detalii	<p>Implică degradarea habitatului de interes comunitar 1530* <i>Pajiști și mlaștini halofile panonice și ponto-sarmatice</i>, distrugerea zonelor de reproducere și hrănire a speciilor de interes comunitar <i>Bombina variegata</i>, <i>Triturus cristatus</i>, <i>Catopta thrips</i>, <i>Eriogaster catax</i>, <i>Lycaena dispar</i> și reducerea prezenței speciilor care fac obiectul rezervației La Sărătură, respectiv limba peștelui (<i>Armeria sampaioi</i> - sinonim: <i>Armeria maritima</i> Wild), coada șoricelului (<i>Achillea millefolium</i>), coamă de aur (<i>Aster linosyris</i>), ghirin (<i>Suaeda maritima</i>), iarbă sărată (<i>Salicornia europaea</i>), lobodă (<i>Atriplex patula</i>), iarba broaștei (<i>Juncus bufonius</i>), șovârvariță (<i>Inula britannica</i>), sică (<i>Limonium gmelinii</i>), troscot (<i>Polygonum aviculare</i>) sau albăstrică (<i>Aster tripolium</i>).</p>

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

A.1.	Presiune actuală	A04.01.05 pășunatul intensiv în amestec de animale
C.1.	Localizarea presiunii actuale [geometrie]	Harta este prezentată în cadrul Anexei A.3.21
C.2.	Localizarea presiunii actuale [descriere]	Pășunatul este desfășurat în interiorul ariilor naturale protejate, unde se află inclusiv spațiul improvizat de colectare și procesare a laptelui, dar și zona de staționare a animalelor.
C.3.	Intensitatea presiunii actuale	Ridicată (R)
C.4	Detalii	Impactul activităților de pășunat implică lucrări desfășurate pentru întreținerea zonei de adăpare, a spațiului de colectare a laptelui și a celui de staționare a animalelor, dar și tasarea solurilor, amplificarea proceselor erozionale, eliminarea selectivă a unor specii de plante, contaminarea apelor de suprafață și freactice, acumularea de dejectii animaliere etc., care afectează toate speciile și habitatele protejate de pe raza ariilor protejate.
A.1.	Presiune actuală	E04.01 Infrastructuri agricole, construcții în peisaj
C.1.	Localizarea presiunii actuale [geometrie]	Harta este prezentată în cadrul Anexei A.3.21
C.2.	Localizarea presiunii actuale [descriere]	Există punctual câteva construcții în aria protejată. În special cea mai mare presiune este amplasarea stânei și a locurilor de târlire pe suprafața ariilor protejate.
C.3.	Intensitatea presiunii actuale	Ridicată (R)
C.4	Detalii	Implică înlocuirea habitatelor, distrug vegetația caracteristică acestora, și deranjează speciile de interes comunitar.
A.1.	Presiune actuală	G02.08 locuri de campare și zone de parcare pentru rulote
C.1.	Localizarea presiunii actuale [geometrie]	Harta este prezentată în cadrul Anexei A.3.21
C.2.	Localizarea presiunii actuale [descriere]	În partea nordică a ariilor protejate la limita acestora, în zona lacurilor.
C.3.	Intensitatea presiunii actuale	Ridicată (R)
C.4	Detalii	Chiar dacă camparea se face în afara ariilor protejate acestea crează o presiune și prin realizarea accesului către acestea cu mijloace monitorizate pe suprafața ariei protejate.
A.1.	Presiune actuală	I01 specii invazive non-native (alogene)

C.1.	Localizarea presiunii actuale [geometrie]	Harta este prezentată în cadrul Anexei A.3.21
C.2.	Localizarea presiunii actuale [descriere]	Toată suprafața ariei protejate.
C.3.	Intensitatea presiunii actuale	Ridicată (R)
C.4	Detalii	Habitatele acvatice permanente naturale au fost transformate în iazuri cu pești, majoritatea fiind populate cu specii invazive (<i>Pseudorasbora parva</i> și <i>Lepomis gibbosus</i>), prin îndiguirea cu valuri de pământ, plus impermeabilizare prin adăugarea unei membrane de plastic, vizibilă și deteriorată în prezent. Transformarea și alterarea habitatelor acvatice naturale, precum și prezența peștilor au dus cel mai probabil la dispariția unor specii protejate pe cuprinsul ariei naturale protejate.
A.1.	Presiune actuală	J02.01.01 "polderizare" - îndiguire în vederea creării unor incinte agricole, silvice, piscicole etc.
C.1.	Localizarea presiunii actuale [geometrie]	Harta este prezentată în cadrul Anexei A.3.21
C.2.	Localizarea presiunii actuale [descriere]	Cele trei iazuri amplasate pe raza arilor protejate.
C.3.	Intensitatea presiunii actuale	Medie (M)
C.4	Detalii	Modifică regimul natural de scurgere al apei.
A.1.	Presiune actuală	J02.03.02 canalizare
C.1.	Localizarea presiunii actuale [geometrie]	Harta este prezentată în cadrul Anexei A.3.21
C.2.	Localizarea presiunii actuale [descriere]	Canalele de desecare de pe suprafața ariilor naturale protejate.
C.3.	Intensitatea presiunii actuale	Medie (M)
C.4	Detalii	Există un sistem de drenare, canale de descare vechi care aparțin de ANIF, care reduc apa aflată la dispoziția ecosistemului și afectează habitatul 1530*.

5.2.2. Harta amenințărilor viitoare și a intensității acestora la nivelul arilor naturale protejate

Tabel 48. Tabelul D: lista atributelor hărții amenințărilor viitoare și intensității acestora

Cod	Parametru	Descriere
B.1	Amenințare viitoare	A04.01.01 pășunatul intensiv al vacilor
D.1.	Localizarea amenințării viitoare	Harta este prezentată în cadrul Anexei A.3.22

	[geometrie]	
D.2.	Localizarea amenințării viitoare [descriere]	Toată suprafața ariei protejate.
D.3.	Intensitatea amenințării viitoare	Ridicată (R)
D.4	Detalii	Situația este extrem de gravă în prezent, dar continuarea în același mod a activităților de pășunat poate produce pagube ireversibile, legate de dispariția unor specii protejate din areal.
B.1	Amenințare viitoare	M01.02 secete și precipitații reduse
D.1.	Localizarea amenințării viitoare [geometrie]	Harta este prezentată în cadrul Anexei A.3.22
D.2.	Localizarea amenințării viitoare [descriere]	Toată suprafața ariei protejate.
D.3.	Intensitatea amenințării viitoare	Medie (M)
D.4	Detalii	În contextul schimbărilor climatice, reducerea nivelului precipitațiilor poate implica o degradare suplimentară a habitatului din aria protejată, aflată oricum într-un echilibru destul de precar.
B.1	Amenințare viitoare	I01 specii invazive non-native (alogene)
D.1.	Localizarea amenințării viitoare [geometrie]	Harta este prezentată în cadrul Anexei A.3.22
D.2.	Localizarea amenințării viitoare [descriere]	Toată suprafața ariei protejate.
D.3.	Intensitatea amenințării viitoare	Ridicată (R)
D.4	Detalii	Invadarea habitatelor cu specii invazive și ruderales ca urmare a pășunatului intensiv și a amplasării de stâne și locuri de târlire de pe suprafața ariilor protejate.
B.1	Amenințare viitoare	F04.01 prădarea stațiunilor floristice
D.1	Localizarea amenințării viitoare [geometrie]	Harta este prezentată în cadrul Anexei A.3.22
D.2	Localizarea amenințării viitoare [descriere]	Tot arealul local al speciei
D.3	Intensitatea amenințării viitoare	Ridicată (R)
D.4	Detalii	Specia este una cu valoare ornamentală, cunoscută și este posibil să fie supusă colectării mai intens în viitor.

5.3. Evaluarea impacturilor asupra speciilor

5.3.1. Evaluarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciilor

Tabel 49. Tabelul E: Evaluarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Cod	Parametru	Descriere
A.1.	Presiune actuală	A04.01 pășunatul intensiv
E.1.	Specia	<i>Bombina variegata</i>
E.2.	Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [geometrie]	Harta este prezentată în cadrul Anexei A.3.23
E.3.	Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [descriere]	Pe toată suprafața ariei protejate se practică pășunatul intensiv cu vaci.
E.4.	Intensitatea localizată a impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei	Ridicată (R)
E.5.	Confidențialitate	Informații publice
E.6.	Detalii	Impactul activităților de pășunat implică lucrări desfășurate pentru întreținerea zonei de adăpare, a spațiului de colectare a laptelui și a celui de staționare a animalelor, dar și tasarea solurilor, amplificarea proceselor erozionale, contaminarea apelor de suprafață și freactice, acumularea de dejecții animaliere etc. care afectează specia.
Cod	Parametru	Descriere
A.1.	Presiune actuală	I01 specii invazive non-native (alogene)
E.1.	Specia	<i>Bombina variegata</i>
E.2.	Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [geometrie]	Harta este prezentată în cadrul Anexei A.3.23
E.3.	Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [descriere]	Cele 3 habitate acvatice permanente de pe teritoriul ariei naturale protejate.
E.4.	Intensitatea localizată a impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei	Ridicată (R)
E.5.	Confidențialitate	Informații publice
E.6.	Detalii	Habitatele acvatice permanente naturale au fost transformate în iazuri cu pești, majoritatea fiind populate cu specii invazive (<i>Pseudorasbora parva</i> și

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Cod	Parametru	Descriere
		<i>Lepomis gibbosus</i>), prin îndiguirea cu valuri de pământ, plus impermeabilizare prin adăugarea unei membrane de plastic, vizibilă și deteriorată în prezent. Transformarea și alterarea habitatelor acvatice naturale afectează efectivele și distribuția speciei la nivelul ariilor naturale protejate.
Cod	Parametru	Descriere
A.1.	Presiune actuală	J02.01.01 "polderizare" - îndiguire în vederea creării unor incinte agricole, silvice, piscicole etc.
E.1.	Specia	<i>Bombina variegata</i>
E.2.	Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [geometrie]	Harta este prezentată în cadrul Anexei A.3.23
E.3.	Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [descriere]	Cele 3 habitate acvatice permanente de pe teritoriul ariei naturale protejate.
E.4.	Intensitatea localizată a impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei	Ridicată (R)
E.5.	Confidențialitate	Informații publice
E.6.	Detalii	Habitatele acvatice permanente naturale au fost transformate în iazuri cu pești, majoritatea fiind specii invazive, prin îndiguirea cu valuri de pământ, plus impermeabilizare prin adăugarea unei membrane de plastic, vizibilă și deteriorată în prezent. Transformarea și alterarea habitatelor acvatice naturale au afectat populațiile speciei de pe raza ariilor naturale protejate.
Cod	Parametru	Descriere
A.1.	Presiune actuală	A04.01.01 pășunatul intensiv al vacilor
E.1.	Specia	<i>Triturus cristatus</i>
E.2.	Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [geometrie]	Harta este prezentată în cadrul Anexei A.3.23
E.3.	Localizarea impacturilor cauzate de presiunile	Pe toată suprafața ariei protejate se practică pășunatul intensiv cu vaci.

Cod	Parametru	Descriere
	actuale asupra speciei [descriere]	
E.4.	Intensitatea localizată a impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei	Ridicată (R)
E.5.	Confidențialitate	Informații publice
E.6.	Detalii	Impactul activităților de pășunat implică lucrări desfășurate pentru întreținerea zonei de adăpare, a spațiului de colectare a laptelui și a celui de staționare a animalelor, dar și tasarea solurilor, amplificarea proceselor erozionale, contaminarea apelor de suprafață și freactice, acumularea de dejecții animaliere etc. care afectează specia.
Cod	Parametru	Descriere
A.1.	Presiune actuală	I01 specii invazive non-native (alogene)
E.1.	Specia	<i>Triturus cristatus</i>
E.2.	Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [geometrie]	Harta este prezentată în cadrul Anexei A.3.23
E.3.	Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [descriere]	Cele 3 habitate acvatice permanente de pe teritoriul ariei naturale protejate.
E.4.	Intensitatea localizată a impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei	Ridicată (R)
E.5.	Confidențialitate	Informații publice
E.6.	Detalii	Habitatele acvatice permanente naturale au fost transformate în iazuri cu pești, majoritatea fiind specii invazive (<i>Pseudorasbora parva</i> și <i>Lepomis gibbosus</i>), prin îndiguirea cu valuri de pământ, plus impermeabilizare prin adăugarea unei membrane de plastic, vizibilă și deteriorată în prezent. Transformarea și alterarea habitatelor acvatice naturale, precum și prezența peștilor au dus cel mai probabil la dispariția speciei pe cuprinsul ariei naturale protejate.
Cod	Parametru	Descriere

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Cod	Parametru	Descriere
A.1.	Presiune actuală	J02.01.01 "polderizare" - îndiguire în vederea creării unor incinte agricole, silvice, piscicole etc.
E.1.	Specia	<i>Triturus cristatus</i>
E.2.	Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [geometrie]	Harta este prezentată în cadrul Anexei A.3.23
E.3.	Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [descriere]	Habitatele acvatice permanente de pe teritoriul ariei naturale protejate.
E.4.	Intensitatea localizată a impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei	Ridicată (R)
E.5.	Confidențialitate	Informații publice
E.6.	Detalii	Habitatele acvatice permanente naturale au fost transformate în iazuri cu pești, majoritatea fiind populate cu specii invazive, prin îndiguirea cu valuri de pământ, plus impermeabilizare prin adăugarea unei membrane de plastic, vizibilă și deteriorată în prezent. Transformarea și alterarea habitatelor acvatice naturale, precum și prezența peștilor au dus cel mai probabil la dispariția speciei pe cuprinsul ariei naturale protejate.
Cod	Parametru	Descriere
A.1.	Presiune actuală	A04.01.01. Pășunatul intensiv al vacilor
E.1.	Specia	<i>Catopta thrips</i>
E.2.	Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [geometrie]	Harta este prezentată în cadrul Anexei A.3.23
E.3.	Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [descriere]	Pe întreg teritoriul sitului.
E.4.	Intensitatea localizată a impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei	Ridicată (R)

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Cod	Parametru	Descriere
E.5.	Confidențialitate	Date publice
E.6.	Detalii	Ariile naturale protejate sunt folosite ca izlaz comunal pentru cireada de vaci a satului, întreg teritoriul fiind păscut în mod repetat și degradat de deplasarea vacilor. În zona centrală este amplasată și o stână și loc de târlire pentru vaci. Lacurile sunt folosite ca loc de scăldat de vacile din cireadă. Zonele cu păducel de pe limita nordică a sitului sunt tăiate pentru a face loc creșterii speciilor ierboase. Vegetația se prezintă în mare parte din an sub forma unui strat de circa 5-6 cm, fără inflorescențe.
Cod	Parametru	Descriere
A.1.	Presiune actuală	A04.01.02 pășunatul intensiv al oilor
E.1.	Specia	<i>Catopta thrips</i>
E.2.	Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [geometrie]	Harta este prezentată în cadrul Anexei A.3.23
E.3.	Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [descriere]	Zona nordică și estică a sitului.
E.4.	Intensitatea localizată a impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei	Ridicată (R)
E.5.	Confidențialitate	Date publice
E.6.	Detalii	Ariile naturale protejate sunt folosite și ca zonă de pășunat cu oi. Zonele cu păducel de pe limita nordică a sitului sunt tăiate pentru a face loc creșterii speciilor ierboase. Vegetația se prezintă în mare parte din an sub forma unui strat de circa 5-6 cm, fără inflorescențe.
Cod	Parametru	Descriere
A.1.	Presiune actuală	G02.08 locuri de campare și zone de parcare pentru rulote
E.1.	Specia	<i>Catopta thrips</i>
E.2.	Localizarea impacturilor cauzate de	Harta este prezentată în cadrul Anexei A.3.23

Cod	Parametru	Descriere
	presiunile actuale asupra speciei [geometrie]	
E.3.	Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [descriere]	În partea nordică a ariilor protejate la limita acestora, în zona lacurilor.
E.4.	Intensitatea localizată a impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei	Ridicată (R)
E.5.	Confidențialitate	Date publice
E.6.	Detalii	Zona este folosită relativ frecvent pentru recreere de către localnici.
Cod	Parametru	Descriere
A.1.	Presiune actuală	A04.01.01. Pășunatul intensiv al vacilor
E.1.	Specia	<i>Erigaster catax</i>
E.2.	Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [geometrie]	Harta este prezentată în cadrul Anexei A.3.23
E.3.	Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [descriere]	Pe întreg teritoriul sitului.
E.4.	Intensitatea localizată a impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei	Ridicată (R)
E.5.	Confidențialitate	Date publice
E.6.	Detalii	Ariile naturale protejate sunt folosite ca izlaz comunal pentru cireada de vaci a satului, întreg teritoriul fiind păscut în mod repetat și degradat de deplasarea vacilor. În zona centrală este amplasată și o stână și loc de târlire pentru vaci. Lacurile sunt folosite ca loc de scăldat de vacile din cireadă. Zonele cu păducel de pe limita nordică a sitului sunt tăiate pentru a face loc creșterii speciilor ierboase. Vegetația se prezintă în

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Cod	Parametru	Descriere
		mare parte din an sub forma unui strat de circa 5-6 cm, fără inflorescențe.
Cod	Parametru	Descriere
A.1.	Presiune actuală	A04.01.02 pășunatul intensiv al oilor
E.1.	Specia	<i>Erigaster catax</i>
E.2.	Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [geometrie]	Harta este prezentată în cadrul Anexei A.3.23
E.3.	Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [descriere]	Zona nordică și estică a sitului.
E.4.	Intensitatea localizată a impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei	Ridicată (R)
E.5.	Confidențialitate	Date publice
E.6.	Detalii	Ariile naturale protejate sunt folosite și ca zonă de pășunat cu oi. Zonele cu păducel de pe limita nordică a sitului sunt tăiate pentru a face loc creșterii speciilor ierboase. Vegetația se prezintă în mare parte din an sub forma unui strat de circa 5-6 cm, fără inflorescențe.
Cod	Parametru	Descriere
A.1.	Presiune actuală	G02.08 locuri de campare și zone de parcare pentru rulote
E.1.	Specia	<i>Erigaster catax</i>
E.2.	Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [geometrie]	Harta este prezentată în cadrul Anexei A.3.23
E.3.	Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [descriere]	În partea nordică a ariilor protejate la limita acestora, în zona lacurilor.

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Cod	Parametru	Descriere
E.4.	Intensitatea localizată a impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei	Ridicată (R)
E.5.	Confidențialitate	Date publice
E.6.	Detalii	Zona este folosită relativ frecvent pentru recreere de către localnici.
Cod	Parametru	Descriere
A.1.	Presiune actuală	A04.01.01. Pășunatul intensiv al vacilor
E.1.	Specia	<i>Lycaena dispar</i>
E.2.	Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [geometrie]	Harta este prezentată în cadrul Anexei A.3.23
E.3.	Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [descriere]	Pe întreg teritoriul sitului.
E.4.	Intensitatea localizată a impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei	Ridicată (R)
E.5.	Confidențialitate	Date publice
E.6.	Detalii	Ariile naturale protejate sunt folosite ca izlaz comunal pentru cireada de vaci a satului, întreg teritoriul fiind păscut în mod repetat și degradat de deplasarea vacilor. În zona centrală este amplasată și o stână și loc de târlire pentru vaci. Lacurile sunt folosite ca loc de scăldat de vacile din cireadă. Zonele cu păducel de pe limita nordică a sitului sunt tăiate pentru a face loc creșterii speciilor ierboase. Vegetația se prezintă în mare parte din an sub forma unui strat de circa 5-6 cm, fără inflorescențe.
Cod	Parametru	Descriere
A.1.	Presiune actuală	A04.01.01 pășunatul intensiv al vacilor
E.1.	Specia	<i>Armeria maritima</i>
E.2.	Localizarea impacturilor cauzate de	Harta este prezentată în cadrul Anexei A.3.23

Cod	Parametru	Descriere
	presiunile actuale asupra speciei [geometrie]	
E.3.	Localizarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei [descriere]	Generalizat în tot arealul ariei protejate.
E.4.	Intensitatea localizată a impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra speciei	Slabă (S)
E.5.	Confidențialitate	Informații publice
E.6.	Detalii	Întreaga arie protejată este afectată de suprapășunatul intensiv de tip industrial cu vaci, stâna fiind situată chiar în interiorul acesteia. Totuși, până acum, populațiile de <i>Armeria</i> sunt foarte bogate, nepărând a fi afectare puternic, precum alte specii de sărătură.

5.3.2. Evaluarea impacturilor cauzate de amenințările viitoare asupra speciilor

Tabel 50. Tabelul F: Evaluarea impacturilor cauzate de amenințările viitoare asupra speciei

Cod	Parametru	Descriere
E.1.	Amenințare viitoare	M01.02 secete și precipitații reduse
F.1.	Specia	<i>Bombina variegata</i>
F.2.	Localizarea impactului cauzat de amenințările viitoare asupra speciei [geometrie]	Harta este prezentată în cadrul Anexei A.3.23
F.3.	Localizarea impactului cauzat de amenințările viitoare asupra speciei [descriere]	Toată suprafața ariei naturale protejate.
F.4.	Intensitatea localizată a impactului cauzat de amenințările viitoare asupra speciei	Ridicată (R)
F.5.	Confidențialitate	Informații publice
F.6.	Detalii	Seceta prelungită are ca efect reducerea până la anulare a succesului reproductiv al speciilor de interes conservativ.

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Cod	Parametru	Descriere
E.1.	Amenințare viitoare	M01.02 secete și precipitații reduse
F.1.	Specia	<i>Triturus cristatus</i>
F.2.	Localizarea impactului cauzat de amenințările viitoare asupra speciei [geometrie]	Harta este prezentată în cadrul Anexei A.3.23
F.3.	Localizarea impactului cauzat de amenințările viitoare asupra speciei [descriere]	Toată suprafața ariei naturale protejate.
F.4.	Intensitatea localizată a impactului cauzat de amenințările viitoare asupra speciei	Ridicată (R)
F.5.	Confidențialitate	Informații publice
F.6.	Detalii	Seceta prelungită are ca efect reducerea până la anulare a succesului reproductiv al speciilor de interes conservativ.

Cod	Parametru	Descriere
E.1.	Amenințare viitoare	M01.02 secete și precipitații reduse
F.1.	Specia	<i>Emys orbicularis</i>
F.2.	Localizarea impactului cauzat de amenințările viitoare asupra speciei [geometrie]	Harta este prezentată în cadrul Anexei A.3.23
F.3.	Localizarea impactului cauzat de amenințările viitoare asupra speciei [descriere]	Toată suprafața ariei naturale protejate.
F.4.	Intensitatea localizată a impactului cauzat de amenințările viitoare asupra speciei	Ridicată (R)
F.5.	Confidențialitate	Informații publice
F.6.	Detalii	Seceta prelungită are ca efect reducerea până la anulare a succesului reproductiv al speciilor de interes conservativ.

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Cod	Parametru	Descriere
E.1.	Amenințare viitoare	A04.01.01 Pășunatul intensiv al vacilor
F.1.	Specia	<i>Catopta thrips</i>
F.2.	Localizarea impactului cauzat de amenințările viitoare asupra speciei [geometrie]	Harta este prezentată în cadrul Anexei A.3.23
F.3.	Localizarea impactului cauzat de amenințările viitoare asupra speciei [descriere]	Toată suprafața ariei protejate.
F.4.	Intensitatea localizată a impactului cauzat de amenințările viitoare asupra speciei	Ridicată (R)
F.5.	Confidențialitate	Date publice
F.6.	Detalii	Ariile naturale protejate sunt folosite ca izlaz comunal pentru cireada de vaci a satului, întreg teritoriul fiind păscut în mod repetat și degradat de deplasarea vacilor. În zona centrală este amplasată și o stână și loc de târlire pentru vaci. Lacurile sunt folosite ca loc de scăldat de vacile din cireadă. Zonele cu păducel de pe limita nordică a sitului sunt tăiate pentru a face loc creșterii speciilor ierboase. Vegetația se prezintă în mare parte din an sub forma unui strat de circa 5-6 cm, fără inflorescențe. Continuarea degradării vegetației în acest mod va conduce în mod clar la dispariția plantelor gazdă pentru speciile de nevertebrate prezente în sit.

Cod	Parametru	Descriere
E.1.	Amenințare viitoare	A04.01.01 Pășunatul intensiv al vacilor
F.1.	Specia	<i>Erigaster catax</i>
F.2.	Localizarea impactului cauzat de amenințările viitoare asupra speciei [geometrie]	Harta este prezentată în cadrul Anexei A.3.23
F.3.	Localizarea impactului cauzat de amenințările viitoare asupra speciei [descriere]	Toată suprafața ariei protejate.
F.4.	Intensitatea localizată a impactului cauzat de	Ridicată (R)

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Cod	Parametru	Descriere
	amenințările viitoare asupra speciei	
F.5.	Confidențialitate	Date publice
F.6.	Detalii	Ariile naturale protejate sunt folosite ca izlaz comunal pentru cireada de vaci a satului, întreg teritoriul fiind păscut în mod repetat și degradat de deplasarea vacilor. În zona centrală este amplasată și o stână și loc de târlire pentru vaci. Lacurile sunt folosite ca loc de scăldat de vacile din cireadă. Zonele cu păducel de pe limita nordică a sitului sunt tăiate pentru a face loc creșterii speciilor ierboase. Vegetația se prezintă în mare parte din an sub forma unui strat de circa 5-6 cm, fără inflorescențe. Continuarea degradării vegetației în acest mod va conduce în mod clar la dispariția plantelor gazdă pentru speciile de nevertebrate prezente în sit.

Cod	Parametru	Descriere
E.1.	Amenințare viitoare	A04.01.01 Pășunatul intensiv al vacilor
F.1.	Specia	<i>Lycaena dispar</i>
F.2.	Localizarea impactului cauzat de amenințările viitoare asupra speciei [geometrie]	Harta este prezentată în cadrul Anexei A.3.23
F.3.	Localizarea impactului cauzat de amenințările viitoare asupra speciei [descriere]	Toată suprafața ariei protejate.
F.4.	Intensitatea localizată a impactului cauzat de amenințările viitoare asupra speciei	Ridicată (R)
F.5.	Confidențialitate	Date publice
F.6.	Detalii	Ariile naturale protejate sunt folosite ca izlaz comunal pentru cireada de vaci a satului, întreg teritoriul fiind păscut în mod repetat și degradat de deplasarea vacilor. În zona centrală este amplasată și o stână și loc de târlire pentru vaci. Lacurile sunt folosite ca loc de scăldat de vacile din cireadă. Zonele cu păducel de pe limita nordică a sitului sunt tăiate pentru a face loc creșterii speciilor ierboase. Vegetația se prezintă în mare parte din an sub forma unui strat de circa 5-6 cm, fără inflorescențe. Continuarea degradării vegetației în

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Cod	Parametru	Descriere
		acest mod va conduce în mod clar la dispariția plantelor gazdă pentru speciile de nevertebrate prezente în sit.

Cod	Parametru	Descriere
E.1.	Amenințare viitoare	A04.01. Pășunatul intensiv
F.1.	Specia	<i>Armeria maritima</i>
F.2.	Localizarea impactului cauzat de amenințările viitoare asupra speciei [geometrie]	Harta este prezentată în cadrul Anexei A.3.23
F.3.	Localizarea impactului cauzat de amenințările viitoare asupra speciei [descriere]	Tot arealul local al speciei.
F.4.	Intensitatea localizata a impactului cauzat de amenințările viitoare asupra speciei	Ridicată (R)
F.5.	Confidențialitate	Informații confidențiale
F.6.	Detalii	Continuarea activității de pășunat intensiv poate afecta în mod iremediabil populația speciei.

Cod	Parametru	Descriere
E.1.	Amenințare viitoare	F04.01 prădarea stațiunilor floristice
F.1.	Specia	<i>Armeria maritima</i>
F.2.	Localizarea impactului cauzat de amenințările viitoare asupra speciei [geometrie]	Harta este prezentată în cadrul Anexei A.3.23
F.3.	Localizarea impactului cauzat de amenințările viitoare asupra speciei [descriere]	Tot arealul local al speciei.
F.4.	Intensitatea localizata a impactului cauzat de amenințările viitoare asupra speciei	Ridicată (R)
F.5.	Confidențialitate	Informații confidențiale

Cod	Parametru	Descriere
F.6.	Detalii	Specia este una cu valoare ornamentală, cunoscută și este posibil să fie supusă colectării mai intens în viitor.

5.4. Evaluarea impacturilor asupra tipurilor de habitate

5.4.1. Evaluarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra tipurilor de habitate

Tabel 51. Tabelul G: Evaluarea impacturilor cauzate de presiunile actuale asupra tipurilor de habitate

Cod	Parametru	Descriere
A.1.	Presiune actuală	A04.01.05 pășunatul intensiv în amestec de animale
G.1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
G.2.	Codul unic al tipului de habitat	1530* și 6240*
G.3.	Localizarea impactului cauzat de presiunile actuale asupra tipului de habitat [geometrie]	Harta este prezentată în cadrul Anexei A.3.24
G.4.	Localizarea impactului cauzat de presiunile actuale asupra tipului de habitat [descriere]	Generalizat în tot arealul ariilor naturale protejate.
G.5.	Intensitatea localizată a impactului cauzat de presiunile actuale asupra tipului de habitat	Ridicată (R)
G.6.	Confidențialitate	Informații publice
G.7.	Detalii	Întreaga arie protejată este afectată de suprapășunatul intensiv de tip industrial cu bovine, stîna fiind situată chiar în interiorul acesteia, iar în partea nordică și estică se practică și pășunat cu ovine.

Cod	Parametru	Descriere
A.1.	Presiune actuală	E04.01 Infrastructuri agricole, construcții în peisaj
G.1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
G.2.	Codul unic al tipului de habitat	1530* și 6240*
G.3.	Localizarea impactului cauzat de presiunile actuale	Harta este prezentată în cadrul Anexei A.3.24

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Cod	Parametru	Descriere
	asupra tipului de habitat [geometrie]	
G.4.	Localizarea impactului cauzat de presiunile actuale asupra tipului de habitat [descriere]	Există punctual câteva construcții în aria protejată. În special, cea mai mare presiune este amplasarea stânei și a locurilor de târlire pe suprafața ariilor protejate.
G.5.	Intensitatea localizată a impactului cauzat de presiunile actuale asupra tipului de habitat	Ridicată (R)
G.6.	Confidențialitate	Informații publice
G.7.	Detalii	În aria protejată există o serie de structuri (anexe) care sunt legate de utilizarea pentru pășunat. Există amplasată o stână și locuri de târlire pentru cireada de vaci.

Cod	Parametru	Descriere
A.1.	Presiune actuală	J02.03.02 canalizare
G.1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
G.2.	Codul unic al tipului de habitat	1530*
G.3.	Localizarea impactului cauzat de presiunile actuale asupra tipului de habitat [geometrie]	Harta este prezentată în cadrul Anexei A.3.24
G.4.	Localizarea impactului cauzat de presiunile actuale asupra tipului de habitat [descriere]	Canalele de desecare din arealul ariilor naturale protejate.
G.5.	Intensitatea localizată a impactului cauzat de presiunile actuale asupra tipului de habitat	Ridicată (R)
G.6.	Confidențialitate	Informații publice
G.7.	Detalii	În aria protejată există un sistem de drenare, a excesului de umiditate, canale de desecare vechi care aparțin de ANIF, care afectează alimentarea naturală cu apă a habitatului.

5.4.2. Evaluarea impactului cauzat de amenințările viitoare asupra tipurilor de habitate

Tabel 52. Tabelul H: Evaluarea impacturilor cauzate de amenințările viitoare asupra tipurilor de habitate

Cod	Parametru	Descriere
B.1.	Amenințare viitoare	I.01 - specii invazive non-native (alogene)
H.1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară
H.2.	Codul unic al tipului de habitat	1530* și 6240*
H.3.	Localizarea impactului cauzat de presiunile actuale asupra tipului de habitat [geometrie]	Harta este prezentată în cadrul Anexei A.3.25
H.4.	Localizarea impactului cauzat de presiunile actuale asupra tipului de habitat [descriere]	Generalizat în tot arealul habitatelor.
H.5.	Intensitatea localizată a impactului cauzat de presiunile actuale asupra tipului de habitat	Ridicată (R)
H.6.	Confidențialitate	Informații publice
H.7.	Detalii	Întreaga arie protejată (dar mai ales locurile din zona stânelor și locurilor de târlie) este afectată de suprapășunatul intensiv cu bovine, unul dintre efecte fiind instalarea / pătrunderea de specii ruderales / invazive, care distrug în timp structura și funcțiile habitatului.

6. EVALUAREA STĂRII DE CONSERVARE A SPECIILOR ȘI TIPURILOR DE HABITATE

6.1. Evaluarea stării de conservare a fiecărei specii de interes conservativ

Având în vedere că situl Natura 2000 ROSCI0095 La Sărătură și Rezervația Naturală RONPA0225 La Sărătură se suprapun în totalitate, evaluarea stării de conservare a speciilor este prezentată în mod unitar.

6.1.1. Evaluarea stării de conservare a speciei din punctul de vedere al populației speciei

Tabel 53. Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației *Armeria cf. maritima*

Nr	Parametru	Descriere
A.1	Specia	<i>Armeria cf. maritima</i> (Mill.) Willd.
A.2	Statut de prezență temporală a speciilor	permanent
A.3	Mărimea populației speciei în aria naturală protejată	120.000 – 130.000 exmplare în aria protejată, 290.000 – 300.000 exemplare la nord de limita ariei protejate.
A.4	Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată	bună
A.5	Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale	1/1, toată populația acestei specii este concentrată în locația studiată
A.6	Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale	100% din populație în locația studiată
A.7	Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior	-
A.8	Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată	Circa 420.000

Nr	Parametru	Descriere
A.9	Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă	Extensia habitatului N2000 6240*, favorabil acestei specii
A.10	Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale	1/1
A.11	Tendința actuală a mărimii populației speciei	Este constantă
A.12	Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei	Bună, estimări de teren intensive
A.13	Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei	-
A.14	Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative	-
A.15	Structura populației speciei	Indivizii sunt pereni, dar cu durată de viață estimată ca fiind scurtă, maximum 5 ani, cu înflorire din anul 2 de viață. Nu există ca atare o structură distinctă decelabilă.
A.16	Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei	FV – favorabilă
A.17	Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei	”0” rămâne constantă
A.18	Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației	-

Tabel 54. Matricea 1) Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei *Armeria cf. maritima*

Favorabilă	Nefavorabilă - Inadecvata	Nefavorabila - Rea	Necunoscuta
<p>Mărimea populației speciei în aria naturală protejată [A.3.] nu este mai mică decât mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată [A.8.] sau [A.10.]</p> <p>ȘI</p> <p>Structura populației pe vârste, mortalitatea și natalitatea nu deviază de la normal [A.15.] (dacă există date).</p>			

Tabel 55. Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației *Catopta thrips*

Nr	Parametru	Descriere
A.1	Specia	<i>Catopta thrips</i> Cod EUNIS: 316627; Cod Natura 2000: 4028
A.2	Statut de prezență temporală a speciilor	Specia este absentă în cadrul sitului
A.3	Mărimea populației speciei în aria naturală protejată	Specia este absentă în cadrul sitului
A.4	Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată	<ul style="list-style-type: none"> bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete
A.5	Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale	0-2 %, corespunzătoare clasei „C” din formularul standard Natura 2000
A.6	Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale	<ul style="list-style-type: none"> nesemnificativă
A.7	Mărimea reevaluată a populației estimate în	Nu există informații referitoare la specie în planul de management anterior

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Nr	Parametru	Descriere
	planul de management anterior	
A.8	Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată	Nu există date suficiente pentru a estima mărimea populației de referință pentru starea de conservare favorabilă
A.9	Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă	Nu este cazul
A.10	Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale	<ul style="list-style-type: none"> • ”>>” – mult mai mare
A.11	Tendința actuală a mărimii populației speciei	<ul style="list-style-type: none"> • ”0” – stabilă
A.12	Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei	<ul style="list-style-type: none"> • slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare
A.13	Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei	Nu există date suficiente pentru a se estima magnitudinea tendinței actuală a mărimii populației
A.14	Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative	<ul style="list-style-type: none"> • nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei
A.15	Structura populației speciei	<ul style="list-style-type: none"> • nu există date privind structura populației
A.16	Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei	”X” – necunoscută
A.17	Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei	-
A.18	Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației	“XU” - starea de conservare din punct de vedere al populației speciei este necunoscută dar nu este în nici într-un caz favorabilă (este nefavorabilă - inadecvată sau

Nr	Parametru	Descriere
		nefavorabilă - rea)

Tabel 56. Matricea 1) Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei *Catopta thrips*

Favorabilă	Nefavorabilă - Inadecvată	Nefavorabilă - Rea	Necunoscută
			<i>Nu se îndeplinesc condițiile pentru a evalua starea de conservare a speciei din punct de vedere al populației ca favorabilă sau nefavorabilă - rea, sau nu există date, sau datele existente sunt insuficiente sau nu sunt demne de încredere.</i>

Tabel 57. Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației *Eriogaster catax*

Nr	Parametru	Descriere
A.1	Specia	<i>Eriogaster catax</i> Cod EUNIS: 130; Cod Natura 2000: 1074
A.2	Statut de prezență temporală a speciilor	Specia este absentă în cadrul sitului
A.3	Mărimea populației speciei în aria naturală protejată	Specia este absentă în cadrul sitului
A.4	Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată	<ul style="list-style-type: none"> bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete
A.5	Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale	0-2 %, corespunzătoare clasei „C” din formularul standard Natura 2000
A.6	Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale	nesemnificativă
A.7	Mărimea reevaluată a populației estimate în	Nu există informații referitoare la specie în planul de management anterior

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Nr	Parametru	Descriere
	planul de management anterior	
A.8	Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată	Nu există date suficiente pentru a estima mărimea populației de referință pentru starea de conservare favorabilă
A.9	Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă	Nu este cazul
A.10	Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale	<ul style="list-style-type: none"> • ”>>” – mult mai mare
A.11	Tendința actuală a mărimii populației speciei	<ul style="list-style-type: none"> • ”0” – stabilă
A.12	Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei	<ul style="list-style-type: none"> • slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare
A.13	Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei	Nu există date suficiente pentru a se estima magnitudinea tendinței actuală a mărimii populației
A.14	Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative	<ul style="list-style-type: none"> • nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei
A.15	Structura populației speciei	<ul style="list-style-type: none"> • nu există date privind structura populației
A.16	Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei	”X” – necunoscută
A.17	Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei	-
A.18	Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației	“XU” - starea de conservare din punct de vedere al populației speciei este necunoscută dar nu este în nici într-un caz favorabilă (este nefavorabilă - inadecvată sau

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Nr	Parametru	Descriere
		nefavorabilă - rea)

Tabel 58. Matricea 1) Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei *Eriogaster catax*

Favorabilă	Nefavorabilă - Inadecvată	Nefavorabilă - Rea	Necunoscută
			<i>Nu se îndeplinesc condițiile pentru a evalua starea de conservare a speciei din punct de vedere al populației ca favorabilă sau nefavorabilă - rea, sau nu există date, sau datele existente sunt insuficiente sau nu sunt demne de încredere.</i>

Tabel 59. Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației *Lycaena dispar*

Nr	Parametru	Descriere
A.1	Specia	<i>Lycaena dispar</i> Cod EUNIS: 223; Cod Natura 2000: 1060
A.2	Statut de prezență temporală a speciilor	Specia este absentă în cadrul sitului
A.3	Mărimea populației speciei în aria naturală protejată	Specia este absentă în cadrul sitului
A.4	Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată	<ul style="list-style-type: none"> bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete
A.5	Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale	0-2 %, corespunzătoare clasei „C” din formularul standard Natura 2000
A.6	Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale	nesemnificativă
A.7	Mărimea reevaluată a populației estimate în	Nu există informații referitoare la specie în planul de management anterior

Nr	Parametru	Descriere
	planul de management anterior	
A.8	Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată	Nu există date suficiente pentru a estima mărimea populației de referință pentru starea de conservare favorabilă
A.9	Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă	Nu este cazul
A.10	Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale	<ul style="list-style-type: none"> • ”>>” – mult mai mare
A.11	Tendința actuală a mărimii populației speciei	<ul style="list-style-type: none"> • ”0” – stabilă
A.12	Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei	<ul style="list-style-type: none"> • slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare
A.13	Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei	Nu există date suficiente pentru a se estima magnitudinea tendinței actuală a mărimii populației
A.14	Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative	<ul style="list-style-type: none"> • nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei
A.15	Structura populației speciei	<ul style="list-style-type: none"> • nu există date privind structura populației
A.16	Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei	”X” – necunoscută
A.17	Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei	-
A.18	Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației	“XU” - starea de conservare din punct de vedere al populației speciei este necunoscută dar nu este în nici într-un caz favorabilă (este nefavorabilă - inadecvată sau

Nr	Parametru	Descriere
		nefavorabilă - rea)

Tabel 60. Matricea 1) Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei *Lycaena dispar*

Favorabilă	Nefavorabilă - Inadecvată	Nefavorabilă - Rea	Necunoscută
			<i>Nu se îndeplinesc condițiile pentru a evalua starea de conservare a speciei din punct de vedere al populației ca favorabilă sau nefavorabilă - rea, sau nu există date, sau datele existente sunt insuficiente sau nu sunt demne de încredere.</i>

Tabel 61. Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației *Bombina variegata*

Nr	Parametru	Descriere
A.1	Specia	<i>Bombina variegata</i>
A.2	Statut de prezență temporală a speciilor	Populație permanentă (sedentară/rezidentă)
A.3	Mărimea populației speciei în aria naturală protejată	10 - 20 indivizi
A.4	Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată	bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete;
A.5	Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale	0-2 %, corespunzătoare clasei „C” din formularul standard Natura 2000
A.6	Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale	<ul style="list-style-type: none"> • nesemnificativă

Nr	Parametru	Descriere
A.7	Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior	evaluarea mărimii populației speciei se face pentru prima dată
A.8	Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată	20 indivizi
A.9	Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă	Mărimea de referință a populației a fost estimată pe baza extrapolării datelor obținute prin observații în teren asupra mărimii populației speciei, asupra numărului și suprafeței habitatelor acvatice identificate, folosind inclusiv informații din anii anteriori și ținând cont de biologia și ecologia speciei.
A.10	Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale	”≈” – aproximativ egal,
A.11	Tendința actuală a mărimii populației speciei	<ul style="list-style-type: none"> ● ”x” – necunoscută
A.12	Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei	insuficientă – date insuficiente
A.13	Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei	nu poate fi apreciată
A.14	Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative	<ul style="list-style-type: none"> ● nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei.
A.15	Structura populației speciei	nu există date privind structura populației.

Nr	Parametru	Descriere
A.16	Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei	<ul style="list-style-type: none"> • "U1" – nefavorabilă - inadecvată,
A.17	Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei	<ul style="list-style-type: none"> • "+" – se îmbunătățește,
A.18	Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației	nu este cazul

Tabel 62. Matricea 1) Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei *Bombina variegata*

Favorabilă	Nefavorabilă - Inadecvată	Nefavorabilă - Rea	Necunoscută
	Orice altă combinație.		

Tabel 63. Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației *Triturus cristatus*

Nr	Parametru	Descriere
A.1	Specia	<i>Triturus cristatus</i>
A.2	Statut de prezență temporală a speciilor	specia nu a fost identificată în ROSCI0095 și RN La Sărătura
A.3	Mărimea populației speciei în aria naturală protejată	specia nu a fost identificată în ROSCI0095 și în RN La Sărătura
A.4	Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată	<ul style="list-style-type: none"> • bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete;
A.5	Raportul dintre mărimea populației speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale	0-2 %, corespunzătoare clasei „C” din formularul standard Natura 2000

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Nr	Parametru	Descriere
A.6	Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparată cu mărimea populației naționale	nesemnificativă.
A.7	Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior	Mărimea populației speciei în ROSCI0095 nu a fost evaluată anterior
A.8	Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată	este necunoscută pentru că specia nu a fost identificată în ROSCI0095
A.9	Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă	nu este cazul
A.10	Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale	nu este cazul
A.11	Tendința actuală a mărimii populației speciei	nu este cazul
A.12	Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei	nu este cazul
A.13	Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei	nu este cazul
A.14	Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative	nu este cazul
A.15	Structura populației speciei	Necunoscută. Specia nu a fost identificată în ROSCI0095
A.16	Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei	nu se poate evalua pentru că specia nu a fost identificată în ROSCI0095

Nr	Parametru	Descriere
A.17	Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei	nu este cazul
A.18	Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației	“XU” - starea de conservare din punct de vedere al populației speciei este necunoscută, dar nu este în nici un caz favorabilă (este nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea);

Tabel 64. Matricea 1) Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei *Triturus cristatus*

Favorabilă	Nefavorabilă - Inadecvată	Nefavorabilă - Rea	Necunoscută
			<i>Nu se îndeplinesc condițiile pentru a evalua starea de conservare a speciei din punct de vedere al populației ca favorabilă sau nefavorabilă - rea, sau nu există date, sau datele existente sunt insuficiente sau nu sunt demne de încredere.</i>

Tabel 65. Tabelul A: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației *Emys orbicularis*

Nr	Parametru	Descriere
A.1	Specia	<i>Emys orbicularis</i>
A.2	Statut de prezență temporală a speciilor	<ul style="list-style-type: none"> Populație permanentă (sedentară/rezidentă)
A.3	Mărimea populației speciei în aria naturală protejată	10 - 20 indivizi
A.4	Calitatea datelor referitoare la populația speciei din aria naturală protejată	<ul style="list-style-type: none"> medie - date estimate pe baza extrapolării și/sau modelării datelor obținute prin măsurători parțiale;
A.5	Raportul dintre mărimea populației	0-2 %, corespunzătoare clasei „C” din formularul standard Natura 2000

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Nr	Parametru	Descriere
	speciei în aria naturală protejată și mărimea populației naționale	
A.6	Mărimea populației speciei în aria naturală protejată comparata cu mărimea populației naționale	neseemnificativă.
A.7	Mărimea reevaluată a populației estimate în planul de management anterior	mărimea efectivului populațional al speciei în ROSCI0095 este evaluată pentru prima dată
A.8	Mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată	20 indivizi
A.9	Metodologia de apreciere a mărimii populației de referință pentru starea favorabilă	Mărimea de referință a populației a fost estimată pe baza extrapolării datelor obținute prin observații în teren asupra mărimii populației speciei, asupra numărului și suprafeței habitatelor acvatice identificate, folosind inclusiv informații din anii anteriori și ținând cont de biologia și ecologia speciei.
A.10	Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației actuale	<ul style="list-style-type: none"> ● "≈" – aproximativ egal
A.11	Tendința actuală a mărimii populației speciei	mărimea populației speciei este evaluată pentru prima dată
A.12	Calitatea datelor privind tendința actuală a mărimii populației speciei	insuficientă
A.13	Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei	nu există informații pentru a estima magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației

Nr	Parametru	Descriere
A.14	Magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei exprimată prin calificative	nu există suficiente informații pentru a putea aprecia magnitudinea tendinței actuale a mărimii populației speciei.
A.15	Structura populației speciei	<ul style="list-style-type: none"> • structura populației pe vârste, mortalitatea și natalitatea nu deviază de la normal;
A.16	Starea de conservare din punct de vedere al populației speciei	<ul style="list-style-type: none"> • FV” – favorabilă
A.17	Tendința stării de conservare din punct de vedere al populației speciei	<ul style="list-style-type: none"> • nu este cazul
A.18	Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al populației	<ul style="list-style-type: none"> • nu este cazul

Tabel 66. Matricea 1) Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al populației speciei *Emys orbicularis*

Favorabilă	Nefavorabilă - Inadecvată	Nefavorabilă - Rea	Necunoscută
<p><i>Mărimea populației speciei în aria naturală protejată [A.3.] nu este mai mică decât mărimea populației de referință pentru starea favorabilă în aria naturală protejată [A.8.] sau [A.10.]</i></p> <p>ȘI</p> <p><i>Structura populației pe vârste, mortalitatea și natalitatea nu deviază de la normal [A.15.] (dacă există date).</i></p>			

6.1.2. Evaluarea stării de conservare a speciei din punctul de vedere al habitatului speciei

Tabel 67. Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei *Armeria cf. maritima*

Nr	Parametri	Descriere
A.1.	Specia	<i>Armeria cf. maritima</i> (Mill.) Willd.
A.2.	Tipul populației speciei în aria naturală protejată	Permanent, fiind o plantă perenă
B.3	Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată	70.066 mp, la care se adaugă 49.045 mp imediat la nord de sit.
B.4	Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei	bună
B.5	Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior	-
B.6	Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată	70.066 mp
B.7	Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată	Aria de răspândire a habitatului 6240* (pajiști ale asociației <i>Koelerietum macranthae</i>) și 1530* (numai pajiștile asociației <i>Achilleo – Festucetum pseudovinae</i>).
B.8	Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei	1/1
B.9	Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei	Suprafața habitatului favorabil speciei este constantă
B.10	Calitatea datelor privind tendința	bună

Nr	Parametri	Descriere
	actuală a suprafeței habitatului speciei	
B.11	Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată	favorabilă pentru habitatul 6240*, nefavorabilă – rea pentru habitatul 1530*
B.12	Tendința actuală a calității habitatului speciei	Este constantă
B.13	Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei	bună
B.14	Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei	Este constantă
B.15	Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	FV - favorabilă
B.16	Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	Este constantă
B.17	Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei	-

Tabel 68. Matricea 2) Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei *Armeria cf. maritima*

Tendința	Combinăția dintre Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendința actuală a calității habitatului speciei [B.12.]
0 (stabilă)	0/0
+	(crescătoare)
-	(descrescătoare)
x	(necunoscută)

Tabel 69. Matricea 3) Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei *Armeria cf. maritima*

Favorabilă	Nefavorabilă - inadecvată	Nefavorabilă - rea	Necunoscută
<p><i>Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată [B.3.] este suficient de mare și tendința actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9] este stabilă sau în creștere</i></p> <p>ȘI</p> <p><i>Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată [B.11] este adecvată pentru supraviețuirea pe termen lung a speciei</i></p>			

 Tabel 10. Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei *Catopta thrips*

Nr	Parametri	Descriere
A.1.	Specia	<i>Catopta thrips</i> Cod EUNIS: 316627; Cod Natura 2000: 4028
A.2.	Tipul populației speciei în aria naturală protejată	Specia este absentă în cadrul sitului
B.3	Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată	Habitatul speciei este absent în cadrul sitului
B.4	Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei	<ul style="list-style-type: none"> bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete
B.5	Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior	Nu există informații referitoare la suprafața habitatului speciei în planul de management anterior

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Nr	Parametri	Descriere
B.6	Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată	Nu există informații suficiente pentru a evalua suprafața adecvată a habitatului speciei
B.7	Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată	Nu este cazul
B.8	Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei	<ul style="list-style-type: none"> • ”>>” – mult mai mare
B.9	Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei	<ul style="list-style-type: none"> • ”x” – necunoscută
B.10	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei	<ul style="list-style-type: none"> • slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare
B.11	Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată	<ul style="list-style-type: none"> • rea
B.12	Tendința actuală a calității habitatului speciei	<ul style="list-style-type: none"> • ”0” – stabilă
B.13	Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei	<ul style="list-style-type: none"> • slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare
B.14	Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei	<ul style="list-style-type: none"> • ”x” – necunoscută
B.15	Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	<ul style="list-style-type: none"> • ”U2” – nefavorabilă - rea

Nr	Parametri	Descriere
B.16	Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	<ul style="list-style-type: none"> • ”-” – se înrăutățește
B.17	Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei	-

Tabel 71. Matricea 2) Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei *Catopta thrips*

Tendința	Combinăția dintre Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendința actuală a calității habitatului speciei [B.12.]
0 (stabilă)	
+ (crescătoare)	
- (descrescătoare)	
x (necunoscută)	Oricare x sau +/- și -/+ sau dacă nu există date suficiente

Tabel 72. Matricea 3) Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei *Catopta thrips*

Favorabilă	Nefavorabilă - inadecvată	Nefavorabilă - rea	Necunoscută
		<p>Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată [B.3.] este în mod clar insuficientă de mare pentru a asigura supraviețuirea pe termen lung a speciei</p> <p>SAU</p> <p>Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată [B.11] este rea și în mod cert nu asigură supraviețuirea pe termen lung a speciei</p>	

Tabel 73. Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei *Eriogaster catax*

Nr	Parametri	Descriere
A.1.	Specia	<i>Eriogaster catax</i> Cod EUNIS: 130; Cod Natura 2000: 1074

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Nr	Parametri	Descriere
A.2.	Tipul populației speciei în aria naturală protejată	Specia este absentă în cadrul sitului
B.3	Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată	Sub 1 ha
B.4	Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei	<ul style="list-style-type: none"> • bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete
B.5	Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior	Nu există informații referitoare la suprafața habitatului speciei în planul de management anterior
B.6	Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată	Nu există informații suficiente pentru a evalua suprafața adecvată a habitatului speciei
B.7	Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată	Nu este cazul
B.8	Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei	<ul style="list-style-type: none"> • ”>>” – mult mai mare
B.9	Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei	<ul style="list-style-type: none"> • ”x” – necunoscută
B.10	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei	<ul style="list-style-type: none"> • slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare
B.11	Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată	<ul style="list-style-type: none"> • rea
B.12	Tendința actuală a calității habitatului speciei	<ul style="list-style-type: none"> • ”0” – stabilă
B.13	Calitatea datelor privind tendința	<ul style="list-style-type: none"> • slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare

Nr	Parametri	Descriere
	actuală a calității habitatului speciei	
B.14	Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei	<ul style="list-style-type: none"> • "x" – necunoscută
B.15	Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	<ul style="list-style-type: none"> • "U2" – nefavorabilă - rea
B.16	Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	<ul style="list-style-type: none"> • "-" – se înrăutățește
B.17	Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei	-

Tabel 74. Matricea 2) Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei *Eriogaster catax*

Tendința	Combi-nația dintre Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendința actuală a calității habitatului speciei [B.12.]
0 (stabilă)	
+ (crescătoare)	
- (descrescătoare)	
x (necunoscută)	Oricare x sau +/- și -/+ sau dacă nu există date suficiente

Tabel 75. Matricea 3) Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei *Eriogaster catax*

Favorabilă	Nefavorabilă - inadecvată	Nefavorabilă - rea	Necunoscută
------------	---------------------------	--------------------	-------------

		<p><i>Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată [B.3.] este în mod clar insuficientă de mare pentru a asigura supraviețuirea pe termen lung a speciei</i> SAU <i>Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată [B.11] este rea și în mod cert nu asigură supraviețuirea pe termen lung a speciei</i></p>	
--	--	---	--

Tabel 76. Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei *Lycaena dispar*

Nr	Parametri	Descriere
A.1.	Specia	<i>Lycaena dispar</i> Cod EUNIS: 223; Cod Natura 2000: 1060
A.2.	Tipul populației speciei în aria naturală protejată	Specia este absentă în cadrul sitului
B.3	Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată	Sub 1 ha
B.4	Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei	<ul style="list-style-type: none"> bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete
B.5	Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior	Nu există informații referitoare la suprafața habitatului speciei în planul de management anterior
B.6	Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată	Nu există informații suficiente pentru a evalua suprafața adecvată a habitatului speciei
B.7	Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată	Nu este cazul
B.8	Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei	<ul style="list-style-type: none"> ”>>” – mult mai mare

Nr	Parametri	Descriere
B.9	Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei	<ul style="list-style-type: none"> • "x" – necunoscută
B.10	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei	<ul style="list-style-type: none"> • slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare
B.11	Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată	<ul style="list-style-type: none"> • rea
B.12	Tendința actuală a calității habitatului speciei	<ul style="list-style-type: none"> • "0" – stabilă
B.13	Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei	<ul style="list-style-type: none"> • slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare
B.14	Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei	<ul style="list-style-type: none"> • "x" – necunoscută
B.15	Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	<ul style="list-style-type: none"> • "U2" – nefavorabilă - rea
B.16	Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	<ul style="list-style-type: none"> • "-" – se înrăutățește
B.17	Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei	-

Tabel 77. Matricea 2) Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei *Lycaena dispar*

Tendința	Combinăția dintre Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendința actuală a calității habitatului speciei [B.12.]
0 (stabilă)	
+ (crescătoare)	

- (descrescătoare)	
x (necunoscută)	Oricare x sau +/- și -/+ sau dacă nu există date suficiente

Tabel 78. Matricea 3) Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei *Lycaena dispar*

Favorabilă	Nefavorabilă - inadecvată	Nefavorabilă - rea	Necunoscută
		<p><i>Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată [B.3.] este în mod clar insuficientă de mare pentru a asigura supraviețuirea pe termen lung a speciei</i> SAU <i>Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată [B.11] este rea și în mod cert nu asigură supraviețuirea pe termen lung a speciei</i></p>	

Tabel 79. Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei *Bombina variegata*

Nr	Parametri	Descriere
A.1.	Specia	<i>Bombina variegata</i>
A.2.	Tipul populației speciei în aria naturală protejată	<ul style="list-style-type: none"> Populație permanentă (sedentară/rezidentă)
B.3	Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată	18 ha
B.4	Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei	<ul style="list-style-type: none"> bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete;
B.5	Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior	evaluarea <i>suprafeței habitatului speciei în aria naturală protejată</i> se face pentru prima dată
B.6	Suprafața adecvată a habitatului speciei în	18 ha

Nr	Parametri	Descriere
	aria naturală protejată	
B.7	Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată	Suprafața habitatului a fost estimată pe baza extrapolării datelor obținute prin măsurătorile de teren, a numărului și suprafeței habitatelor acvatice permanente și temporare inventariate și aplicând un buffer de 250 m în jurul fiecărui punct de observație. În calculul suprafeței de habitat s-a ținut însă cont și de abundența speciei, inclusiv pe baza informațiilor existente din anii anteriori, precum și de particularitățile biologice și ecologice ale speciei.
B.8	Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei	<ul style="list-style-type: none"> ● "≈" – aproximativ egal,
B.9	Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei	<ul style="list-style-type: none"> ● "x" – necunoscută
B.10	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei	<ul style="list-style-type: none"> ● insuficientă – date insuficiente
B.11	Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată	<ul style="list-style-type: none"> ● rea
B.12	Tendința actuală a calității habitatului speciei	<ul style="list-style-type: none"> ● "+" – crescătoare,
B.13	Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei	<ul style="list-style-type: none"> ● slabă - date estimate pe baza opiniei experților cu sau fără măsurători prin eșantionare;
B.14	Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și	<ul style="list-style-type: none"> ● "0" – stabilă,

Nr	Parametri	Descriere
	de tendința calității habitatului speciei	
B.15	Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	<ul style="list-style-type: none"> • ”U2” – nefavorabilă - rea,
B.16	Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”+” – se îmbunătățește,
B.17	Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei	nu este cazul

Tabel 80. Matricea 2) Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei *Bombina variegata*

Tendința	Combinăția dintre Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendința actuală a calității habitatului speciei [B.12.]
0 (stabilă)	
+ (crescătoare)	
- (descrescătoare)	
x (necunoscută)	Oricare x sau +/- și -/+ sau dacă nu există date suficiente

Tabel 81. Matricea 3) Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei *Bombina variegata*

Favorabilă	Nefavorabilă - inadecvată	Nefavorabilă - rea	Necunoscută
		Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată [B.11] este rea și în mod cert nu asigură supraviețuirea pe termen lung a speciei	

Tabel 82. Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei *Triturus cristatus*

Nr	Parametri	Descriere
A.1.	Specia	<i>Triturus cristatus</i>
A.2.	Tipul populației speciei în aria naturală protejată	specia nu a fost identificată în teren în ROSCI0095
B.3	Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată	specia nu a fost identificată în ROSCI0095
B.4	Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei	<ul style="list-style-type: none"> • bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete;
B.5	Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior	Suprafața habitatului speciei în aria protejată nu a fost evaluată anterior
B.6	Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată	Este necunoscută. Specia nu a fost identificată în aria protejată
B.7	Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei în aria naturală protejată	nu este cazul
B.8	Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei	este necunoscută pentru că specia nu a fost identificată în ROSCI0095
B.9	Tendența actuală a suprafeței habitatului speciei	nu se cunoaște
B.10	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei	nu este cazul
B.11	Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată	nu se cunoaște

Nr	Parametri	Descriere
B.12	Tendința actuală a calității habitatului speciei	nu se cunoaște
B.13	Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei	nu este cazul
B.14	Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei	nu este cazul
B.15	Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	Necunoscută. Specia nu a fost identificată în ROSCI0095
B.16	Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	nu se poate evalua pentru că specia nu a fost identificată în ROSCI0095
B.17	Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei	“XU” - starea de conservare din punct de vedere al populației speciei este necunoscută, dar nu este în nici într-un caz favorabilă (este nefavorabilă - inadecvată sau nefavorabilă - rea);

Tabel 83 Matricea 2) Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei *Triturus cristatus*

Tendința	Combi-na-ția dintre Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendința actuală a calității habitatului speciei [B.12.]
0 (stabilă)	
+ (crescătoare)	
- (descrescătoare)	
x (necunoscută)	nu există date suficiente

Tabel 11. Matricea 3) Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei *Triturus cristatus*

Favorabilă	Nefavorabilă - inadecvată	Nefavorabilă - rea	Necunoscută

			<i>Nu se îndeplinesc condițiile pentru a evalua starea de conservare a speciei din punct de vedere al populației ca favorabilă sau nefavorabilă - rea, sau nu există date, sau datele existente sunt insuficiente sau nu sunt demne de încredere.</i>
--	--	--	---

Tabel 85. Tabelul B: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei *Emys orbicularis*

Nr	Parametri	Descriere
A.1.	Specia	<i>Emys orbicularis</i>
A.2.	Tipul populației speciei în aria naturală protejată	<ul style="list-style-type: none"> ● Populație permanentă (sedentară/rezidentă)
B.3	Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată	18 ha
B.4	Calitatea datelor pentru suprafața habitatului speciei	<ul style="list-style-type: none"> ● bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete;
B.5	Suprafața reevaluată a habitatului speciei din planul de management anterior	evaluarea suprafeței habitatului speciei în aria naturală protejată se face pentru prima dată
B.6	Suprafața adecvată a habitatului speciei în aria naturală protejată	18 ha
B.7	Metodologia de apreciere a suprafeței adecvate a habitatului speciei	Suprafața habitatului a fost estimată pe baza extrapolării datelor obținute prin măsurătorile de teren, a numărului și suprafeței habitatelor acvatice permanente și temporare inventariate și aplicând un buffer de 250 m în jurul fiecărui punct de observație. În calculul suprafeței de habitat s-a ținut însă cont și de

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Nr	Parametri	Descriere
	în aria naturală protejată	abundența speciei, inclusiv pe baza informațiilor existente din anii anteriori, precum și de particularitățile biologice și ecologice ale speciei.
B.8	Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața actuală a habitatului speciei	<ul style="list-style-type: none"> ● ”≈” – aproximativ egal,
B.9	Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei	Suprafața habitatului speciei în ROSCI0437 este evaluată pentru prima dată
B.10	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței habitatului speciei	<ul style="list-style-type: none"> ● insuficientă
B.11	Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată	<ul style="list-style-type: none"> ● bună (adecvată)
B.12	Tendința actuală a calității habitatului speciei	”x” – necunoscută
B.13	Calitatea datelor privind tendința actuală a calității habitatului speciei	insuficientă
B.14	Tendința actuală globală a habitatului speciei funcție de tendința suprafeței și de tendința calității habitatului speciei	”x” – necunoscută
B.15	Starea de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	<ul style="list-style-type: none"> ● ”FV” – favorabilă

Nr	Parametri	Descriere
B.16	Tendința stării de conservare din punct de vedere al habitatului speciei	”0” – este stabilă
B.17	Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al habitatului speciei	nu este cazul

Tabel 86. Matricea 2) Matricea pentru evaluarea tendinței globale a habitatului speciei *Emys orbicularis*

Tendința	Combinăția dintre Tendința actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9.] și Tendința actuală a calității habitatului speciei [B.12.]
0 (stabilă)	
+ (crescătoare)	
- (descrescătoare)	
x (necunoscută)	Oricare x sau +/- și -/+ sau dacă nu există date suficiente

Tabel 87. Matricea 3) Matricea de evaluare a stării de conservare a speciei din punct de vedere al habitatului speciei *Emys orbicularis*

Favorabilă	Nefavorabilă -inadecvată	Nefavorabilă - rea	Necunoscută
<p><i>Suprafața habitatului speciei în aria naturală protejată [B.3.] este suficient de mare și tendința actuală a suprafeței habitatului speciei [B.9] este stabilă sau în creștere</i></p> <p>ȘI</p> <p><i>Calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată [B.11] este adecvată pentru supraviețuirea pe termen lung a speciei</i></p>			

6.1.3. Evaluarea stării de conservare a speciei din punctul de vedere al perspectivelor speciei

Tabel 88. Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei *Armeria cf. maritima* în viitor

Nr	Parametru	Descriere
A.1	Specia	<i>Armeria cf. maritima</i> (Mill.) Willd.
A.2.	Tipul populației speciei în aria naturală protejată	Permanentă, fiind o specie de plantă perenă
C.3	Tendința viitoare a mărimii populației	constantă
C.4	Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei	1/1
C.5	Perspectivile speciei din punct de vedere al populației	FV favorabile
C.6	Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei	constantă
C.7	Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor	1/1
C.8	Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei	FV - favorabile
C.9	Perspectivile speciei în viitor	FV - favorabile
C.10	Efectul cumulativ al impacturilor asupra speciei în viitor	Slab (S)

Tabel 89. Matricea 4) Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei *Armeria cf. maritima*

Valoarea actuală a parametrului	Tendința viitoare a parametrului	Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului	Perspectivă	Figura
				4
La fel cu/ deasupra VRSF	= (stabil)	=/> (la fel/deasupra VRSF)	Bune	4
				1
				2
				3
				4
				5

VRF = Valoarea de Referință Favorabilă

Tabel 90. Matricea 5) Perspectivele speciei *Armeria cf. maritima* în viitor, după implementarea planului de management actual

Favorabile	Nefavorabile - inadecvate	Nefavorabile - rele	Necunoscută
Ambii parametri în stare favorabilă			

Tabel 91. Matricea 6) Matricea evaluării stării de conservare a speciei *Armeria cf. maritima* din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

Favorabilă	Nefavorabilă - inadecvată	Nefavorabilă - rea	Necunoscută
<p><i>Principalele impacturi, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, nu vor avea în viitor un efect semnificativ asupra speciei [C.10]</i></p> <p>Și</p> <p><i>perspectivele speciei în viitor [C.9.] sunt favorabile (dacă s-au putut evalua) SAU viabilitatea pe termen lung a speciei [C.13] este asigurată</i></p>			

Tabel 92. Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei *Catopta thrips* în viitor

Nr	Parametru	Descriere
A.1	Specia	<i>Catopta thrips</i> Cod EUNIS: 316627; Cod Natura 2000: 4028
A.2.	Tipul populației speciei în aria naturală protejată	Specia este absentă în cadrul sitului
C.3	Tendența viitoare a mărimii populației	<ul style="list-style-type: none"> • "x" – necunoscută
C.4	Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei	<ul style="list-style-type: none"> • "x" – necunoscut
C.5	Perspectivile speciei din punct de vedere al populației	<ul style="list-style-type: none"> • X – perspective necunoscute
C.6	Tendența viitoare a suprafeței habitatului speciei	<ul style="list-style-type: none"> • "- " – descrescătoare
C.7	Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor	<ul style="list-style-type: none"> • ">>" – mult mai mare
C.8	Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei	<ul style="list-style-type: none"> • U1 – nefavorabile – rele
C.9	Perspectivile speciei în viitor	<ul style="list-style-type: none"> • "U2" – nefavorabile - rele
C.10	Efectul cumulativ al impacturilor asupra speciei în viitor	<ul style="list-style-type: none"> • Ridicat
C.11	Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei	<ul style="list-style-type: none"> • Ridicată
C.12	Intensitatea amenințărilor	<ul style="list-style-type: none"> • Ridicată

Nr	Parametru	Descriere
	viitoare asupra speciei	
C.13	Viabilitatea pe termen lung a speciei	Viabilitatea speciei pe termen lung este puțin probabil să fie asigurată
C.14	Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor	<ul style="list-style-type: none"> • "U2" – nefavorabilă - rea
C.15	Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor	<ul style="list-style-type: none"> • "- " – se înrăutățește
C.16	Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor	-

Tabel 93. Matricea 4) Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei *Catopta thrips*

Valoarea actuală a parametrului	Tendința viitoare a parametrului	Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului	Perspective		Figura
					4
					4
					1
					2
					3
					4
Sub VRSF	- (descrescător)	< (sub VRSF)	Inadecvate	Rele	5

VRF = Valoarea de Referință Favorabilă

Tabel 9412. Matricea 5) Perspectivele speciei *Catopta thrips* în viitor, după implementarea planului de management actual

Favorabile	Nefavorabile - inadecvate	Nefavorabile - rele	Necunoscută
		Unul sau amândoi parametri în stare rea	

Tabel 95. Matricea 6) Matricea evaluării stării de conservare a speciei *Catopta thrips* din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

Favorabilă	Nefavorabilă - inadecvată	Nefavorabilă - rea	Necunoscută
		Impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare vor avea în viitor un efect foarte mare asupra speciei [C.10] SAU perspectivele speciei în viitor [C.9.] sunt nefavorabile - rele SAU viabilitatea pe termen lung a speciei [C.13] nu este asigurată	

Tabel 96. Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei *Eriogaster catax* din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

Nr	Parametru	Descriere
A.1	Specia	<i>Eriogaster catax</i> Cod EUNIS: 130; Cod Natura 2000: 1074
A.2.	Tipul populației speciei în aria naturală protejată	Specia este absentă în cadrul sitului
C.3	Tendința viitoare a mărimii populației	<ul style="list-style-type: none"> • "x" – necunoscută
C.4	Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei	<ul style="list-style-type: none"> • "x" – necunoscut

Nr	Parametru	Descriere
C.5	Perspectivele speciei din punct de vedere al populației	<ul style="list-style-type: none"> • X – perspective necunoscute
C.6	Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei	<ul style="list-style-type: none"> • ”-” – descrescătoare
C.7	Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor	<ul style="list-style-type: none"> • ”>>” – mult mai mare
C.8	Perspectivele speciei din punct de vedere al habitatului speciei	<ul style="list-style-type: none"> • U1 – nefavorabile – rele
C.9	Perspectivele speciei în viitor	<ul style="list-style-type: none"> • ”U2” – nefavorabile - rele
C.10	Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor	<ul style="list-style-type: none"> • Ridicat
C.11	Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei	<ul style="list-style-type: none"> • Ridicată
C.12	Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei	<ul style="list-style-type: none"> • Ridicată
C.13	Viabilitatea pe termen lung a speciei	Viabilitatea speciei pe termen lung este puțin probabil să fie asigurată
C.14	Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor	<ul style="list-style-type: none"> • ”U2” – nefavorabilă - rea
C.15	Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor	<ul style="list-style-type: none"> • ”-” – se înrăutățește
C.16	Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al	-

Nr	Parametru	Descriere
	perspectivelor speciei în viitor	

Tabel 97. Matricea 4) Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei *Eriogaster catax* din punct de vedere al populației speciei

Valoarea actuală a parametrului	Tendința viitoare a parametrului	Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului	Perspective		Figura
					4
					4
					1
					2
					3
					4
Sub VRSF	- (descrescător)	< (sub VRSF)	Inadecvate	Rele	5

VRF = Valoarea de Referință Favorabilă

Tabel 98. Matricea 5) Perspectivele speciei *Eriogaster catax* în viitor, după implementarea planului de management actual

Favorabile	Nefavorabile - inadecvate	Nefavorabile - rele	Necunoscută
		Unul sau amândoi parametri în stare rea	

Tabel 99. Matricea 6) Matricea evaluării stării de conservare a speciei *Eriogaster catax* din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

Favorabilă	Nefavorabilă - inadecvată	Nefavorabilă - rea	Necunoscută
		Impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare vor avea în viitor un efect foarte mare asupra speciei [C.10] SAU	

		perspectivele speciei în viitor [C.9.] sunt nefavorabile - rele SAU viabilitatea pe termen lung a speciei [C.13] nu este asigurată	
--	--	---	--

Tabel 100. Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei *Lycaena dispar* în viitor

Nr	Parametru	Descriere
A.1	Specia	<i>Lycaena dispar</i> Cod EUNIS: 223; Cod Natura 2000: 1060
A.2.	Tipul populației speciei în aria naturală protejată	Specia este absentă în cadrul sitului
C.3	Tendența viitoare a mărimii populației	<ul style="list-style-type: none"> • "x" – necunoscută
C.4	Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei	<ul style="list-style-type: none"> • "x" – necunoscut
C.5	Perspectivile speciei din punct de vedere al populației	<ul style="list-style-type: none"> • X – perspective necunoscute
C.6	Tendența viitoare a suprafeței habitatului speciei	<ul style="list-style-type: none"> • "-"- – descrescătoare
C.7	Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor	<ul style="list-style-type: none"> • ">>" – mult mai mare
C.8	Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei	<ul style="list-style-type: none"> • U1 – nefavorabile – rele
C.9	Perspectivile speciei în viitor	<ul style="list-style-type: none"> • "U2" – nefavorabile - rele
C.10	Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor	<ul style="list-style-type: none"> • Ridicat

Nr	Parametru	Descriere
C.11	Intensitatea presiunilor actuale asupra speciei	<ul style="list-style-type: none"> Ridicată
C.12	Intensitatea amenințărilor viitoare asupra speciei	<ul style="list-style-type: none"> Ridicată
C.13	Viabilitatea pe termen lung a speciei	Viabilitatea speciei pe termen lung este puțin probabil să fie asigurată
C.14	Starea de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor	<ul style="list-style-type: none"> "U2" – nefavorabilă - rea
C.15	Tendința stării de conservare din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor	<ul style="list-style-type: none"> "-" – se înrăutățește
C.16	Starea de conservare necunoscută din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor	-

Tabel 101. Matricea 4) Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei *Lycaena dispar*

Valoarea actuală a parametrului	Tendința viitoare a parametrului	Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului	Perspective		Figura
					4
					4
					1
					2
					3
					4
Sub VRSF	- (descrescător)	< (sub VRSF)	Inadecvate	Rele	5

Valoarea actuală a parametrului	Tendința viitoare a parametrului	Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului	Perspectivă	Figura

VRF = Valoarea de Referință Favorabilă

Tabel 102. Matricea 5) Perspectivăle speciei *Lycaena dispar* în viitor, după implementarea planului de management actual

Favorabile	Nefavorabile - inadecvate	Nefavorabilă - rea	Necunoscută
		Unul sau amândoi parametri în stare rea	

Tabel 103. Matricea 6) Matricea evaluării stării de conservare a speciei *Lycaena dispar* din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

Favorabilă	Nefavorabilă - inadecvată	Nefavorabilă - rea	Necunoscută
		Impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare vor avea în viitor un efect foarte mare asupra speciei [C.10] SAU perspectivăle speciei în viitor [C.9.] sunt nefavorabile - rele SAU viabilitatea pe termen lung a speciei [C.13] nu este asigurată	

Tabel 104. Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor *Bombina variegata*

Nr	Parametru	Descriere
A.1	Specia	<i>Bombina variegata</i>
A.2.	Tipul populației speciei în aria naturală protejată	Populație permanentă (sedentară/rezidentă)

Nr	Parametru	Descriere
C.3	Tendința viitoare a mărimii populației	”+” – crescătoare,
C.4	Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei	<ul style="list-style-type: none"> • ”>” – mai mare,
C.5	Perspectivile speciei din punct de vedere al populației	<ul style="list-style-type: none"> • U1 – perspective rele
C.6	Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei	<ul style="list-style-type: none"> • ”0” – stabilă,
C.7	Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor	<ul style="list-style-type: none"> • ”≈” – aproximativ egal,
C.8	Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei	<ul style="list-style-type: none"> • U1 – nefavorabile – rele,
C.9	Perspectivile speciei în viitor	<ul style="list-style-type: none"> • ”U2” – nefavorabile - rele,
C.10	Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor	<ul style="list-style-type: none"> • Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei;

Tabel 105. Matricea 4) Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei *Bombina variegata* din punct de vedere al populației speciei

Valoarea actuală a parametrului	Tendința viitoare a parametrului	Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului	Perspective	Figura
				4

					4
					1
					2
					3
	= (stabil)	< (sub VRSF)		Rele	4
	- (descrescător)	< (sub VRSF)		Rele	5
Necunoscute					

Tabel 106. Matricea 5) Perspectivele speciei *Bombina variegata* în viitor, după implementarea planului de management actual

Favorabile	Nefavorabile - inadecvate	Nefavorabile - rele	Necunoscută
		Unul sau amândoi parametri în stare rea	

Tabel 107. Matricea 6) Matricea evaluării stării de conservare a speciei *Bombina variegata* din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

Favorabilă	Nefavorabilă - inadecvată	Nefavorabilă - rea	Necunoscută
		<i>perspectivele speciei în viitor [C.9.] sunt nefavorabile - rele</i>	

Tabel 108. Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei *Bombina variegata* din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor

Nr	Parametru	Descriere
A.1	Specia	<i>Triturus cristatus</i>
A.2.	Tipul populației speciei în aria naturală protejată	specia nu a fost identificată în ROSCI0095
C.3	Tendența viitoare a mărimii populației	necunoscută
C.4	Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și	necunoscut

Nr	Parametru	Descriere
	mărimea populației viitoare a speciei	
C.5	Perspectivile speciei din punct de vedere al populației	necunoscute
C.6	Tendința viitoare a suprafeței habitatului speciei	necunoscută
C.7	Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor	necunoscut
C.8	Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei	necunoscute
C.9	Perspectivile speciei în viitor	necunoscute
C.10	Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor	necunoscut

Tabel 109. Matricea 4) Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei *Bombina variegata*

Valoarea actuală a parametrului	Tendința viitoare a parametrului	Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului	Perspectivă	Figura
				4
				4
				1
				2
				3
				4
				5
Necunoscute	X (necunoscute)	X (necunoscute)	Necunoscute	

Tabel 110. Matricea 5) Perspectivele speciei *Bombina variegata* în viitor, după implementarea planului de management actual

Favorabile	Nefavorabile - inadecvate	Nefavorabile - rele	Necunoscută
			Ambii parametri evaluați ca necunoscuți

Tabel 111. Matricea 6) Matricea evaluării stării de conservare a speciei *Bombina variegata* din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

Favorabilă	Nefavorabilă - inadecvată	Nefavorabilă - rea	Necunoscută
			<i>Nu se îndeplinesc condițiile pentru a evalua starea de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor ca fiind favorabilă sau nefavorabilă-rea, sau nu există date, sau datele existente sunt insuficiente sau nu sunt demne de încredere</i>

Tabel 112. Tabelul C: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a speciei din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor *Emys orbicularis*

Nr	Parametru	Descriere
A.1	Specia	<i>Emys orbicularis</i>
A.2.	Tipul populației speciei în aria naturală protejată	<ul style="list-style-type: none"> ● Populație permanentă (sedentară/rezidentă)
C.3	Tendența viitoare a mărimii populației	”x” – necunoscută;
C.4	Raportul dintre mărimea populației de referință pentru starea favorabilă și mărimea populației viitoare a speciei	<ul style="list-style-type: none"> ● ”≈” – aproximativ egal,

Nr	Parametru	Descriere
C.5	Perspectivile speciei din punct de vedere al populației	<ul style="list-style-type: none"> FV – perspective bune
C.6	Tendența viitoare a suprafeței habitatului speciei	”x” – necunoscută
C.7	Raportul dintre suprafața adecvată a habitatului speciei și suprafața habitatului speciei în viitor	”≈” – aproximativ egal
C.8	Perspectivile speciei din punct de vedere al habitatului speciei	<ul style="list-style-type: none"> FV – perspective bune
C.9	Perspectivile speciei în viitor	<ul style="list-style-type: none"> FV – perspective bune
C.10	Efectul cumulat al impacturilor asupra speciei în viitor	<ul style="list-style-type: none"> Scăzut - impacturile, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, vor avea un efect cumulat scăzut sau nesemnificativ asupra speciei, neafectând semnificativ viabilitatea pe termen lung a speciei;

Tabel 113. Matricea 4) Matricea pentru evaluarea perspectivelor speciei din punct de vedere al populației speciei *Emys orbicularis*

Valoarea actuală a parametrului	Tendența viitoare a parametrului	Raportul dintre valoarea VRSF și valoarea viitoare a parametrului	Perspective	Figura
				4
La fel cu/ deasupra VRSF	= (stabil)	=/> (la fel/deasupra VRSF)	Bune	4
				1
				2
				3
				4
				5

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

VRF = Valoarea de Referință Favorabilă

Tabel 114. Matricea 5) Perspectivele speciei *Emys orbicularis* în viitor, după implementarea planului de management actual

Favorabile	Nefavorabile - inadecvate	Nefavorabile - rele	Necunoscută
Ambii parametri în stare favorabilă			

Tabel 115. Matricea 6) Matricea evaluării stării de conservare a speciei *Emys orbicularis* din punct de vedere al perspectivelor speciei în viitor, după implementarea planului de management actual

Favorabilă	Nefavorabilă - inadecvată	Nefavorabilă - rea	Necunoscută
<i>Principalele impacturi, respectiv presiunile actuale și amenințările viitoare, nu vor avea în viitor un efect semnificativ asupra speciei [C.10] Și perspectivele speciei în viitor [C.9.] sunt favorabile (dacă s-au putut evalua) SAU viabilitatea pe termen lung a speciei [C.13] este asigurată</i>			

6.1.4. Evaluarea globală a speciei

Tabel 116. Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate *Armeria cf. maritima*

Nr	Parametru	Descriere
A.1.	Specia	<i>Armeria cf. maritima</i> (Mill.) Willd.
A.2.	Tipul populației speciei în aria naturală protejată	Permanent, fiind o specie de plantă perenă
D.3.	Starea globală de conservare a speciei	FV – favorabilă
D.4.	Tendința stării	constantă

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Nr	Parametru	Descriere
	globale de conservare a speciei	
D.5	Starea globală de conservare necunoscută	-
D.6.	Informații suplimentare	Specia are o extindere foarte mare în habitatele favorabile, mai ales în habitaul N2000 prioritar 6240*, care nu este periclitat la nivel local. Densitatea populației în acesta este foarte mare, considerabil mai scăzută în habitatul 1530* din cauzele enumerate la capitolul referitor la impactul antropic. Specia pare a avea o rezistență foarte mare și la suprapășunat. Singurul lucru de rectificat în viitor este includerea în perimetrul ariei protejate a populației foarte mari (mai mare decât în aria protejată) rămasă imediat dincolo de limita nordică a sitului.

Tabel 117. Matricea 7) Evaluarea stării globale de conservare a speciei *Armeria cf. maritima*

Favorabilă	Nefavorabilă - inadecvată	Nefavorabilă - rea	Necunoscută
Toți cei trei parametri sunt în stare favorabilă sau unul este necunoscut și ceilalți în stare favorabilă.			

Tabel 118. Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate *Catopta thrips*

Nr	Parametru	Descriere
A.1.	Specia	<i>Catopta thrips</i> Cod EUNIS: 316627; Cod Natura 2000: 4028
A.2.	Tipul populației speciei în aria naturală protejată	Specia este absentă în cadrul sitului
D.3.	Starea globală de conservare a speciei	<ul style="list-style-type: none"> • ”U2” – nefavorabilă - rea
D.4.	Tendința stării globale de conservare a speciei	<ul style="list-style-type: none"> • ”-” – se înrăutățește
D.5.	Starea globală de conservare necunoscută	-

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Nr	Parametru	Descriere
D.6.	Informații suplimentare	Impacturile cauzate de prezența animalelor domestice în sit pe tot timpul anului, în special a vacilor care sunt prezente în sit pe aproape întreaga perioadă de vegetație, au cauzat degradarea aproape completă a habitatului favorabil speciei, conducând la absența speciei din sit.

Tabel 119. Matricea 7) Evaluarea stării globale de conservare a speciei *Catopta thrips*

Favorabilă	Nefavorabilă - inadecvată	Nefavorabilă - rea	Necunoscută
		Unul sau mai mulți parametri în stare rea	

Tabel 120. Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate *Eriogaster catax*

Nr	Parametru	Descriere
A.1.	Specia	<i>Eriogaster catax</i> Cod EUNIS: 130; Cod Natura 2000: 1074
A.2.	Tipul populației speciei în aria naturală protejată	Specia este absentă în cadrul sitului
D.3.	Starea globală de conservare a speciei	<ul style="list-style-type: none"> ”U2” – nefavorabilă - rea
D.4.	Tendința stării globale de conservare a speciei	<ul style="list-style-type: none"> ”-” – se înrăutățește
D.5.	Starea globală de conservare necunoscută	-
D.6.	Informații suplimentare	Impacturile cauzate de prezența animalelor domestice în sit pe tot timpul anului, în special a vacilor care sunt prezente în sit pe aproape întreaga perioadă de vegetație, au cauzat degradarea aproape completă a habitatului favorabil speciei, conducând la absența speciei din sit.

Tabel 121. Matricea 7) Evaluarea stării globale de conservare a speciei *Eriogaster catax*

Favorabilă	Nefavorabilă - inadecvată	Nefavorabilă - rea	Necunoscută
		Unul sau mai mulți parametri în stare rea	

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Tabel 122. Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate *Lycaena dispar*

Nr	Parametru	Descriere
A.1.	Specia	<i>Lycaena dispar</i> Cod EUNIS: 223; Cod Natura 2000: 1060
A.2.	Tipul populației speciei în aria naturală protejată	Specia este absentă în cadrul sitului
D.3.	Starea globală de conservare a speciei	<ul style="list-style-type: none"> • ”U2” – nefavorabilă - rea
D.4.	Tendința stării globale de conservare a speciei	<ul style="list-style-type: none"> • ”-” – se înrăutățește
D.5.	Starea globală de conservare necunoscută	-
D.6.	Informații suplimentare	Impacturile cauzate de prezența animalelor domestice în sit pe tot timpul anului, în special a vacilor care sunt prezente în sit pe aproape întreaga perioadă de vegetație, au cauzat degradarea aproape completă a habitatului favorabil speciei, conducând la absența speciei din sit.

Tabel 123. Matricea 7) Evaluarea stării globale de conservare a speciei *Lycaena dispar*

Favorabilă	Nefavorabilă - inadecvată	Nefavorabilă - rea	Necunoscută
		Unul sau mai mulți parametri în stare rea	

Tabel 124. Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate *Bombina variegata*

Nr	Parametru	Descriere
A.1.	Specia	<i>Bombina variegata</i>
A.2.	Tipul populației speciei în aria naturală protejată	<ul style="list-style-type: none"> • Populație permanentă (sedentară/rezidentă)
D.3.	Starea globală de conservare a speciei	<ul style="list-style-type: none"> • ”U2” – nefavorabilă - rea,
D.4.	Tendința stării globale de conservare a	”+” – se îmbunătățește

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Nr	Parametru	Descriere
	speciei	
D.5	Starea globală de conservare necunoscută	nu este cazul
D.6.	Informații suplimentare	În ariile naturale protejate habitatele acvatice permanente sunt invadate de speciile invazive de pești <i>Pseudorasbora parva</i> și <i>Lepomis gibbosus</i> . Habitatele temporare sunt supuse pe de o parte intensității pășunatului, pe de altă parte secetei, care a afectat în ultimul an aria protejată.

Tabel 125. Matricea 7) Evaluarea stării globale de conservare a speciei *Bombina variegata*

Favorabilă	Nefavorabilă - inadecvată	Nefavorabilă - rea	Necunoscută
		Unul sau mai mulți parametri în stare rea	

Tabel 126. Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate *Triturus cristatus*

Nr	Parametru	Descriere
A.1.	Specia	<i>Triturus cristatus</i>
A.2.	Tipul populației speciei în aria naturală protejată	specia nu a fost identificată în ROSCI0095
D.3.	Starea globală de conservare a speciei	”X” – necunoscută
D.4	Tendința stării globale de conservare a speciei	”X” – necunoscută
D.5	Starea globală de conservare necunoscută	”XU” - starea globală de conservare este necunoscută dar nu este în nici într-un caz favorabilă (este nefavorabilă -inadecvată sau nefavorabilă -rea);
D.6.	Informații suplimentare	În ariile naturale protejate habitatele acvatice permanente sunt invadate de speciile invazive de pești <i>Pseudorasbora parva</i> și <i>Lepomis gibbosus</i> . Habitatele temporare sunt supuse pe de o parte intensității pășunatului pe de altă parte secetei care a afectat în ultimul an aria protejată.

Tabel 127. Matricea 7) Evaluarea stării globale de conservare a speciei *Triturus cristatus*

Favorabilă	Nefavorabilă - inadecvată	Nefavorabilă - rea	Necunoscută
			Doi sau mai mulți parametri evaluați ca necunoscuți dar nici unul în stare rea

Tabel 8. Tabelul D: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a speciei în cadrul ariei naturale protejate *Emys orbicularis*

Nr	Parametru	Descriere
A.1.	Specia	<i>Emys orbicularis</i>
A.2.	Tipul populației speciei în aria naturală protejată	<ul style="list-style-type: none"> Populație nerezidentă cuibăritoare (care utilizează aria naturală protejată pentru reproducere);
D.3.	Starea globală de conservare a speciei	”FV” – favorabilă
D.4	Tendința stării globale de conservare a speciei	”0” – este stabilă,
D.5	Starea globală de conservare necunoscută	<i>nu este cazul</i>
D.6.	Informații suplimentare	<i>nu este cazul</i>

Tabel 129. Matricea 7) Evaluarea stării globale de conservare a speciei *Emys orbicularis*

Favorabilă	Nefavorabilă - inadecvată	Nefavorabilă - rea	Necunoscută
Toți cei trei parametri sunt în stare favorabilă sau unul este necunoscut și ceilalți în stare favorabilă.			

6.2. Evaluarea stării de conservare a fiecărui tip de habitat de interes conservativ

Pentru fiecare tip de habitat în parte, starea de conservare a fost evaluată prin analiza habitatului din punct de vedere al suprafeței ocupate, a structurii și funcțiilor specifice precum și prin aprecierea perspectivelor habitatului în viitor.

6.2.1. Evaluarea stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței acoperite de către tipul de habitat

Tabel 130. Tabelul E: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a tipului de habitat 1530* din punct de vedere al suprafeței ocupate

Nr	Parametru	Descriere
E.1	Clasificarea tipului de habitat	<ul style="list-style-type: none"> • EC - tip de habitat de importanță comunitară.
E.2	Codul unic al tipului de habitat	1530*
E.3	Suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată	15,2 ha
E.4	Calitatea datelor pentru suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată	<ul style="list-style-type: none"> • bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete.
E.5	Raportul dintre suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată și suprafața ocupată de acesta la nivel național	Sub 1 %
E.6	Suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală comparată cu suprafața totală ocupată de acesta la nivel național	<ul style="list-style-type: none"> • semnificativă
E.7	Suprafața reevaluată ocupată de tipul de habitat estimată în planul de management anterior	-
E.8	Suprafața de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat în aria naturală protejată	100 % din suprafața ocupată de habitat în cadrul sitului.
E.9	Metodologia de apreciere a suprafeței de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat din aria naturală protejată	Prezența speciilor caracteristice pentru asociațiile la care aparțin fitocenozele halofile.
E.10	Raportul dintre suprafața de referință pentru starea favorabilă a tipului de	<ul style="list-style-type: none"> • ”≈” – aproximativ egal.

Nr	Parametru	Descriere
	habitat și suprafața actuală ocupată	
E.11	Tendința actuală a suprafeței tipului de habitat	<ul style="list-style-type: none"> • ”0” – stabilă.
E.12	Reducerea suprafeței tipului de habitat se datorează restaurării altui tip de habitat	-
E.13	Explicații asupra motivului descreșterii suprafeței tipului de habitat	-
E.14	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței tipului de habitat	<ul style="list-style-type: none"> • bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete.
E.15	Magnitudinea tendinței actuale a suprafeței tipului de habitat	-
E.16	Magnitudinea tendinței actuale a suprafeței tipului de habitat exprimată prin calificative	-
E.17	Schimbări în tiparul de distribuție a suprafețelor tipului de habitat	<ul style="list-style-type: none"> • nu există schimbări în tiparul de distribuție al suprafețelor tipului de habitat în cadrul ariei naturale protejate sau acestea sunt ne semnificative.
E.18	Starea de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	<ul style="list-style-type: none"> • ”FV” – favorabilă.
E.19	Tendința stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	-
E.20	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	Habitatul ocupă toate arealele unde ar trebui să fie prezent din punct de vedere al condițiilor ecologice, respectiv seșul aluvial al butonierei de brahianticlinal diapir.

Tabel 131. Matricea 8) Matricea de evaluare a stării de conservare a tipului de habitat 1530* din punct de vedere al suprafeței ocupate

Favorabilă	Nefavorabilă - inadecvată	Nefavorabilă - rea	Necunoscută
-------------------	--------------------------------------	-------------------------------	--------------------

Tabel 132. Tabelul E: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a tipului de habitat 6240* din punct de vedere al suprafeței ocupate

Nr	Parametru	Descriere
E.1	Clasificarea tipului de habitat	<ul style="list-style-type: none"> • EC - tip de habitat de importanță comunitară.
E.2	Codul unic al tipului de habitat	6240*
E.3	Suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată	0,97 ha (plus alte 4,90 ha adiacente graniței de nord a sitului, cu populații bogate de <i>Armeria cf. maritima</i>).
E.4	Calitatea datelor pentru suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată	<ul style="list-style-type: none"> • bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete.
E.5	Raportul dintre suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală protejată și suprafața ocupată de acesta la nivel național	Sub 0,2 %
E.6	Suprafața ocupată de tipul de habitat în aria naturală comparată cu suprafața totală ocupată de acesta la nivel național	<ul style="list-style-type: none"> • semnificativă, din cauza prezenței speciei <i>Armeria cf. maritima</i>
E.7	Suprafața reevaluată ocupată de tipul de habitat estimată în planul de management anterior	-
E.8	Suprafața de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat în aria naturală protejată	100 % din suprafața ocupată de habitat în cadrul sitului.
E.9	Metodologia de apreciere a suprafeței de referință pentru starea favorabilă a tipului de habitat din aria naturală protejată	Prezența masivă a speciei rare <i>Armeria cf. maritima</i> .
E.10	Raportul dintre suprafața de referință pentru starea	<ul style="list-style-type: none"> • "≈" – aproximativ egal.

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Nr	Parametru	Descriere
	favorabilă a tipului de habitat și suprafața actuală ocupată	
E.11	Tendința actuală a suprafeței tipului de habitat	<ul style="list-style-type: none"> • ”0” – stabilă.
E.12	Reducerea suprafeței tipului de habitat se datorează restaurării altui tip de habitat	-
E.13	Explicații asupra motivului descreșterii suprafeței tipului de habitat	-
E.14	Calitatea datelor privind tendința actuală a suprafeței tipului de habitat	<ul style="list-style-type: none"> • bună - estimări statistice robuste sau inventarieri complete.
E.15	Magnitudinea tendinței actuale a suprafeței tipului de habitat	-
E.16	Magnitudinea tendinței actuale a suprafeței tipului de habitat exprimată prin calificative	-
E.17	Schimbări în tiparul de distribuție a suprafețelor tipului de habitat	<ul style="list-style-type: none"> • nu există schimbări în tiparul de distribuție al suprafețelor tipului de habitat în cadrul ariei naturale protejate sau acestea sunt ne semnificative.
E.18	Starea de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	<ul style="list-style-type: none"> • ”FV” – favorabilă.
E.19	Tendința stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	-
E.20	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al suprafeței ocupate	Habitatul ocupă toate arealele unde ar trebui să fie prezent din punct de vedere al condițiilor ecologice respectiv clinele însoțite ale colinelor din partea de nord a sitului și unele suprafețe din sudul acestuia, izolate din punct de vedere edafic de influența substratului geologic salin – diapir.

Tabel 133. Matricea 8) Matricea de evaluare a stării de conservare a tipului de habitat 6240* din punct de vedere al suprafeței ocupate

Favorabilă	Nefavorabilă - inadecvată	Nefavorabilă - rea	Necunoscută
-------------------	--------------------------------------	-------------------------------	--------------------

6.2.2. Evaluarea stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și funcțiilor specifice tipului de habitat

Tabel 134. Tabelul F: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a tipului de habitat 1530* din punct de vedere al structurii și funcțiilor sale specifice

Nr	Parametru	Descriere
E.1.	Clasificarea tipului de habitat	EC - tip de habitat de importanță comunitară.
E.2.	Codul unic al tipului de habitat	1530*
F.3	Structura și funcțiile tipului de habitat	structura și funcțiile tipului de habitat, incluzând și speciile sale tipice nu se află în condiții bune, fiind afectate într-o proporție mai mare de 75% (incluzând și speciile sale tipice);
F.4	Starea de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	"U2" – nefavorabilă - rea
F.5	Tendința stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	<ul style="list-style-type: none"> "-" – se înrăutățește
F.6	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	Habitatul 1530* este puternic degradat prin suprapășunat cu ovine și vite. Mai puțin degradată este doar arealul de la limita estică a sitului, supus mai puțin pășunatului.

Tabel 135. Matricea 9) Matricea evaluării stării de conservare a habitatului 1530* din punct de vedere al structurii și funcțiilor specifice

Favorabila	Nefavorabila - inadecvată	Nefavorabila - rea	Necunoscuta
-------------------	--------------------------------------	-------------------------------	--------------------

Tabel 136. Tabelul F: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a tipului de habitat 6240* din punct de vedere al structurii și funcțiilor sale specifice

Nr	Parametru	Descriere
E.1.	Clasificarea tipului de habitat	<ul style="list-style-type: none"> EC - tip de habitat de importanță comunitară.
E.2.	Codul unic al tipului de habitat	6240*

F.3	Structura și funcțiile tipului de habitat	<ul style="list-style-type: none"> • structura și funcțiile tipului de habitat, incluzând și speciile sale tipice se află în condiții bune (incluzând și speciile sale tipice);
F.4	Starea de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	<ul style="list-style-type: none"> • ”FV” – favorabilă
F.5	Tendința stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	<ul style="list-style-type: none"> • ”0” – este stabilă
F.6	Detalii asupra stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al structurii și al funcțiilor specifice	Habitatul 6240* este mai puțin afectat de suprapășunatul cu ovine și vite care afectează sever fitocenozele habitatul halofil 1530* din sit, deoarece animalele domestice le preferă în mod evident pe acestea din urmă, din cauza conținutului de sare al plantelor. De aceea, structura și funcțiile habitatului se află în condiții bune.

Tabel 137. Matricea 9) Matricea evaluării stării de conservare a habitatului 6240* din punct de vedere al structurii și funcțiilor specifice

Favorabilă	Nefavorabilă - inadecvată	Nefavorabilă - rea	Necunoscută
-------------------	----------------------------------	---------------------------	--------------------

6.2.3. Evaluarea stării de conservare a tipului de habitat din punct de vedere al perspectivelor tipului de habitat în viitor

Tabel 138. Tabelul G: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a tipului de habitat 1530* din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare

Nr	Parametru	Descriere
E.1.	Clasificarea tipului de habitat	EC
E.2.	Codul unic al tipului de habitat	1530*
G.3	Tendința viitoare a suprafeței tipului de habitat	0 – este stabilă
G.4	Raportul dintre suprafața de referință pentru	~ aproximativ egal

Nr	Parametru	Descriere
	starea favorabilă și suprafața tipului de habitat în viitor	
G.5	Perspectivile tipului de habitat în viitor	U2 – perspective nefavorabile - rele
G.6	Efectul cumulat al impacturilor asupra tipului de habitat în viitor	Ridicat
G.7	Viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat	viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat nu este asigurată

Tabel 139. Matricea 10) Matricea evaluării stării de conservare a tipului de habitat 1530* din punct de vedere al perspectivelor viitoare ale acestuia, în urma implementării planului de management actual

Favorabilă	Nefavorabilă - inadecvată	Nefavorabilă - rea	Necunoscută
------------	---------------------------	--------------------	-------------

Tabel 140. Tabelul G: Parametri pentru evaluarea stării de conservare a tipului de habitat 6240* din punct de vedere al perspectivelor sale viitoare

Nr	Parametru	Descriere
E.1.	Clasificarea tipului de habitat	EC
E.2.	Codul unic al tipului de habitat	6240*
G.3	Tendința viitoare a suprafeței tipului de habitat	0 – este stabilă
G.4	Raportul dintre suprafața de referință pentru starea favorabilă și suprafața tipului de habitat în viitor	~ aproximativ egal
G.5	Perspectivile tipului de habitat în viitor	FV – perspective favorabile
G.6	Efectul cumulat al impacturilor asupra tipului de habitat în viitor	Mediu

Nr	Parametru	Descriere
G.7	Viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat	viabilitatea pe termen lung a tipului de habitat este asigurată

Tabel 141. Matricea 10) Matricea evaluării stării de conservare a tipului de habitat 6240* din punct de vedere al perspectivelor viitoare ale acestuia, în urma implementării planului de management actual

Favorabilă	Nefavorabilă - inadecvată	Nefavorabilă - rea	Necunoscută
-------------------	----------------------------------	---------------------------	--------------------

6.2.4. Evaluarea globală a stării de conservare a tipului de habitat

Tabel 142. Tabelul H: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a tipului de habitat 1530*

Nr	Parametru	Descriere
E.1.	Clasificarea tipului de habitat	EC
E.2.	Codul unic al tipului de habitat	1530*
H.3.	Starea globală de conservare a tipului de habitat	U2 - nefavorabilă-rea
H.4.	Tendința stării globale de conservare a tipului de habitat	”-” se înrăutățește
H.5.	Detalii asupra stării globale de conservare a tipului de habitat necunoscute	Nu este cazul
H.6.	Descrierea stării globale de conservare a tipului de habitat în aria naturală protejată	Habitatul este puternic degradat prin suprapășunat cu vite și ovine.

Tabel 143. Matricea 11) Evaluarea stării globale de conservare a tipului de habitat 1530*

Favorabila	Nefavorabila - inadecvata	Nefavorabila - rea	Necunoscuta
-------------------	----------------------------------	---------------------------	--------------------

Tabel 144. Tabelul H: Parametri pentru evaluarea stării globale de conservare a tipului de habitat 6240*

Nr	Parametru	Descriere
E.1.	Clasificarea tipului de habitat	EC

Nr	Parametru	Descriere
E.2.	Codul unic al tipului de habitat	6240*
H.3	Starea globală de conservare a tipului de habitat	FV - favorabilă
H.4	Tendința stării globale de conservare a tipului de habitat	"0" stabilă
H.5	Detalii asupra stării globale de conservare a tipului de habitat necunoscute	Nu este cazul
H.6	Descrierea stării globale de conservare a tipului de habitat în aria naturală protejată	Habitatul ocupă suprafețele colinelor din nordul sitului și o suprafață mai înaltă din partea de sud a acestuia. Totuși, suh 1 ha din arealul de 5 ha ocupat de habitat în partea de nord a sitului este inclus între limitele acestuia; habitatul este ocupat de o populație densă de <i>Armeria cf. maritima</i> , ce rămâne astfel în cea mai mare parte în afara ariei protejate.

Tabel 145. Matricea 11) Evaluarea stării globale de conservare a tipului de habitat 6240*

Favorabilă	Nefavorabilă - inadecvată	Nefavorabilă - rea	Necunoscută
------------	---------------------------	--------------------	-------------

6.3. Alți parametri relevanți pentru evaluarea stării de conservare a habitatelor pentru care a fost declarat situl

Tabelul 146. Parametrii pentru habitatul 1530* Mlaștini și stepe sărăturate panonice

Starea de conservare globală a habitatului, la nivelul ariei protejate în anul **2023**, a fost evaluată ca fiind **nefavorabilă - rea**. Din punctul de vedere al suprafeței ocupate starea de conservare este favorabilă, din punctul de vedere al structurii și al funcțiilor specifice starea de conservare este nefavorabilă - rea, din punctul de vedere al perspectivelor viitoare starea de conservare este nefavorabilă - rea.

Obiectivul de conservare la nivelul ariei protejate pentru acest habitat îl constituie **menținerea/îmbunătățirea stării de conservare**, definită prin parametrii și valorile țintă prezentate în tabelul de mai jos.

Parametru	Unitate de măsură	Valoare țintă	Informații suplimentare
Suprafața habitat	ha	15,2 ha	Suprafața trebuie să fie menținută, prin oprirea canalizărilor și construcției de obiective de infrastructură noi.
Abundența speciilor edificatoare din abundența totală	%/100 m ²	70-80%	În situl studiat, comunitățile vegetale caracteristice acestui habitat sunt foarte diferite și variate (șase asociații vegetale diferite, sub aspectul concentrației de săruri preferate și

Parametru	Unitate de măsură	Valoare țintă	Informații suplimentare
			după parametrii hidrici caracteristici).
Bogăția specifică	Număr de specii/100 m ²	peste 7	Cercetările efectuate în aria naturală protejată au evidențiat prezența în medie a 7-10 specii/100 m ² . Prezența acestora este afectată de către suprapășunatul cu vite și ovine și de către canalizări.
Suprafața sol neacoperit de vegetație	%/100 m ²	nu mai mult de 50 %	Studiile efectuate în vederea elaborării planului de management al sitului au evidențiat faptul că în cadrul asociațiilor vegetale ce suportă un înalt grad de salinitate, arealele neacoperite de vegetație sunt mai mari, în mod natural.

Tabelul 147. Parametrii pentru specia *Bombina variegata* (Izvoraș cu burtă galbenă)

Conform Formularului standard, starea de conservare este **bună (B)**. Obiectivul de conservare specific sitului pentru stabilit pentru această specie a fost **menținerea stării de conservare**.

Starea de conservare globală a speciei, la nivelul ariei protejate în anul **2023**, a fost evaluată ca fiind **nefavorabilă - rea**. Obiectivul de conservare la nivelul ariei protejate pentru acest habitat îl constituie **menținerea/îmbunătățirea stării de conservare**, definită prin parametrii și valorile țintă prezentate în tabelul de mai jos.

Parametru	Unitate de măsură	Valoare țintă	Informații suplimentare	Observații – Valoarea țintă propusă în 2023
Mărime populație	Număr de indivizi	Trebuie definită în termen de 2 ani	Nu sunt disponibile date. Trebuie documentat în termen de 2 ani.	10 - 20 indivizi
Suprafața habitatului	Habitat acvatic (ha) Habitat terestru (ha)	Trebuie definită în termen de 2 ani	Nu sunt disponibile date. Trebuie investigate habitatele de reproducere și cele terestre atât în sit cât și în vecinătatea sitului în termen de 2 ani.	18 ha

Parametru	Unitate de măsură	Valoare țintă	Informații suplimentare	Observații – Valoarea țintă propusă în 2023
Distribuția speciei	Numărul de unități de caroiaj de 500 x 500 m cu prezența speciei Număr locații cu prezența speciei	Trebuie definită în termen de 2 ani	Nu sunt disponibile date. Vor fi investigate habitatele potențiale de reproducere atât în limitele actuale cât și din apropierea sitului, în termen de 2 ani.	
Densitatea habitatelor de reproducere	Număr habitate de reproducere / km ²	Cel puțin 4	Densitatea habitatelor de reproducere trebuie să asigure dispersia speciei. Valoarea țintă se bazează pe o distanță medie de dispersie anuală de 500 m pentru această specie.	<i>1 habitat</i>
Habitate naturale terestre (pajiști, arbuști și păduri) în jurul habitatelor de reproducere	Acoperire % într-o rază de 500 m față de habitatele de reproducere	Cel puțin 75%	Valoarea actuală a parametrului va fi cuantificată în termen de 2 ani pe baza ortofotoplanurilor.	

 Tabelul 148. Parametrii pentru specia *Triturus cristatus* (Triton cu creastă)

Conform Formularului standard, starea de conservare este **bună (B)**. Obiectivul de conservare specific sitului stabilit pentru această specie a fost **menținerea stării de conservare**, definită prin parametrii și valorile țintă prezentate în tabelul de mai jos:

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Parametru	Unitate de măsură	Valoare țintă	Informații suplimentare	Observații - în urma studiilor realizate în perioada 2022 - 2023
Mărime populație	Număr de indivizi	Trebuie definită în termen de 2 ani	Nu sunt disponibile date. Trebuie documentat în termen de 2 ani.	<i>specia nu a fost identificată în ROSCI0095</i>
Suprafața habitatului	Habitat acvatic (ha) Habitat terestru (ha)	Trebuie definită în termen de 2 ani	Nu sunt disponibile date. Vor fi investigate habitatele potențiale atât în sit cât și în vecinătatea sitului. în termen de 2 ani.	<i>specia nu a fost identificată în ROSCI0095</i>
Distribuția speciei	Numărul de unități de caroiaj de 500 x 500 m cu prezența speciei Număr locații cu prezența speciei	Trebuie definită în termen de 2 ani	Nu sunt disponibile date. Vor fi investigate habitatele potențiale de reproducere din apropierea sitului, în termen de 2 ani.	<i>specia nu a fost identificată în ROSCI0095</i>
Densitatea habitatelor de reproducere	Număr habitate de reproducere / km ²	Cel puțin 4	Densitatea habitatelor de reproducere trebuie să asigure dispersia speciei. Valoarea țintă se bazează pe o distanță medie de dispersie anuală de 500 m pentru această specie.	<i>specia nu a fost identificată în ROSCI0095</i>
Habitatate naturale terestre (pajiști, arbuști și păduri) în jurul habitatelor	Acoperire % într-o rază de 500 m față de habitatele de reproduc	Cel puțin 75%	Valoarea actuală a parametrului va fi cuantificată în termen de 2 ani pe baza ortofotoplanurilor.	<i>specia nu a fost identificată în ROSCI0095</i>

Parametru	Unitate de măsură	Valoare țintă	Informații suplimentare	Observații - în urma studiilor realizate în perioada 2022 - 2023
de reproducere	ere			

Tabelul 149. Parametrii pentru specia 1060 *Lycaena dispar* (Fluturile de foc al măcrișului)

Specia este listată pe Formularul standard al sitului, starea de conservare fiind considerată bună. Având în vedere că nu sunt disponibile date privind mărimea populațiilor, suprafața habitatului sau alte informații relevante, până la clarificarea acestor componente, starea de conservare este considerată **necunoscută**. Obiectivul de conservare specific sitului pentru această specie este **menținerea sau îmbunătățirea** stării de conservare, în funcție de rezultatele investigațiilor care vizează clarificarea prezenței și stării de conservare, în termen de 3 ani. definit prin următorii parametri și valori țintă:

Parametru	Unitate de măsură	Valoare țintă	Informații suplimentare	Observații - în urma studiilor realizate în perioada 2022 - 2023
Mărimea populației	Număr indivizi sau clasa de mărime a populației	Trebuie definită în termen de 3 ani	Nu sunt disponibile informații despre mărimea populației speciei în sit. Datorită gradului mare de răspândire generală la nivel național (Szekely 2008. Rákósy 2013) și probabilitatea ridicată de prezență a habitatului potențial al speciei de-a lungul văilor, considerăm că specia este probabil prezentă și în interiorul limitelor sitului. Valoarea parametrului trebuie determinată în termen de 3 ani și inclus în protocolul de monitorizare al speciei.	Specia poate fi prezentă în arealele adiacente sitului, monitorizarea tuturor perioadelor de activitate fiind necesară pe o perioadă de trei ani pentru a certifica prezența sau absența speciei în sit, urmând ca valoarea țintă a acesteia să fie definită ulterior.
Densitate populației	Număr indivizi / transecte de 50 m	Trebuie definită în termen de 3 ani	Nu sunt disponibile informații despre densitatea populației în sit, dar nici despre prezența certă a speciei în limitele sitului. Propunem utilizarea metodei transectului liniar diurn, pe secțiuni de câte 50 metri transect, în fragmentele	Parametrii mărime și densitate a populației sunt relativ similari, evaluarea unuia fiind, în esență, și evaluarea celuilalt. Dat fiind că

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Parametru	Unitate de măsură	Valoare țintă	Informații suplimentare	Observații - în urma studiilor realizate în perioada 2022 - 2023
			de habitate favorabile a speciei. Este foarte important ca această evaluare să fie realizată de un lepidopterolog experimentat. Evaluările vor fi repetate de cel puțin 1-2 ori/generație respectiv cel puțin 5 ori/an, în lunile mai-iunie, iulie-august și eventual septembrie. Valoarea parametrului trebuie determinată în termen de 3 ani ani iar parametrul trebuie inclus în protocolul de monitorizare al speciei.	densitatea populației oferă informații mai complete, mărimea populației poate fi reprezentată de acesta.
Suprafața totală a fragmentelor de habitate cu prezența plantelor gazdă	ha	circa 2 ha	Nu sunt disponibile informații despre suprafața habitatului. Habitatul cuprinde malurile de ape curgătoare sau stătătoare, zone înmlăștinite sau alte zone umede în care vegetează specii de <i>Rumex</i> , planta gazdă larvară. Conform imaginilor satelitare Google Earth din 22 octombrie 2020, pe suprafața sitului sunt ochiuri de apă și canale, care probabil mențin un habitat umed potențial pentru această specie. La sfârșitul perioadei de zbor, adulții pot fi întâlniți în orice tip de habitat de paiști (Rákósy 2013). Valoarea parametrului trebuie determinată în termen de 3 ani ani iar parametrul trebuie incluse în protocolul de monitorizare al speciei.	Habitatul potențial al speciei este prezent în fâșii restrânse în zona drumului de acces în sit și în lungul drumului național, unde sunt prezente plante din genul <i>Rumex</i> , în suprafață de sub 1 ha.
Abundența plantelor gazdă, speciile de <i>Rumex</i> sp.	Număr indivizi / transect 50 lungime (în m ²)	minim 10 plante / transect	Nu sunt disponibile informații despre abundența plantelor utilizate ca hrană larvară. Propunem utilizarea metodei transectului liniar diurn, pe secțiuni de câte 50 metri transect, în fragmentele de habitate favorabile ale speciei. Valoarea parametrului trebuie	Reprezentarea transectului în m ² nu este corectă, aș propune calcularea parametrului ca număr de indivizi / ha

Parametru	Unitate de măsură	Valoare țintă	Informații suplimentare	Observații - în urma studiilor realizate în perioada 2022 - 2023
			determinată în termen de 3 ani iar parametrul trebuie inclus în protocolul de monitorizare al speciei.	
înălțimea medie a vegetației în fragmentele de habitate în perioadele cruciale pentru specie	înălțimea medie a vegetației erbacee (cm)	Trebuie definită în termen de 3 ani	Nu sunt disponibile informații despre înălțimea medie a vegetației în fragmentele de habitate în perioada crucială pentru specie. Se vor colecta date pe teren în perioada de zbor al adulților. odată cu utilizarea metodei transect diurn pentru evaluarea mărimii populațiilor. Se vor înregistra câte 5 valori pe fiecare transect de 50 metri și se va calcula media/fiecare transect. Valoarea parametrului trebuie determinată în termen de 3 ani iar parametrul trebuie inclus în protocolul de monitorizare al speciei.	Nu este un parametru relevant, înălțimea medie a plantelor gazdă fiind determinată de caracteristicile plantelor respective și neavând influență în prezența, distribuția sau densitatea speciei.

Tabelul 150. Parametrii pentru specia 4028 *Catopta (Paracossulus) thrips* (Sfredelitorul pelinului)

Specia este listată pe Formularul standard al sitului. dar nu sunt disponibile alte informații privind prezența certă a speciei de fluture *Catopta (Paracossulus) thrips* pe teritoriul sitului, și nici a specie de plantă gazdă *Phlomis tuberosa*. Având în vedere că nu sunt disponibile date privind mărimea populațiilor, suprafața habitatului sau alte informații relevante, starea de conservare este considerată **necunoscută**. Pentru clarificarea prezenței/absenței speciei pe suprafața sitului sau în imediata vecinătate și stabilirea stării de conservare a acesteia sunt necesare studii care se vor realiza într-o perioadă de 3 ani. Obiectivul de conservare specific sitului pentru această specie este **menținerea sau îmbunătățirea** stării de conservare. în funcție de rezultatele acestor investigații, definit prin următorii parametri și valori țintă:

Parametru	Unitate de măsură	Valoare țintă	Informații suplimentare	Observații
Mărime populație	Număr indivizi / clasa de mărime a populației	Trebuie definită în termen de 3 ani	Nu sunt disponibile informații privind mărimea populațiilor, dar nici despre prezența certă a speciei <i>Catopta (Paracossulus) thrips</i> în situl ROSCI0095 La	Specia poate fi prezentă în zona nordică adiacentă sitului, monitorizarea fiind

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Parametru	Unitate de măsură	Valoare țintă	Informații suplimentare	Observații
			Sărătura. Probabil o parte din populația eventual rezidentă în zonă se află în afara limitelor sitului, mai ales la nord de limita sitului, unde probabil sunt condiții de habitat potențial. Valoarea parametrului trebuie documentată în termen de 3 ani.	necesară pe o perioadă de trei ani pentru a certifica prezența sau absența speciei în sit, urmând ca valoarea țintă a acesteia să fie definită ulterior.
Suprafața habitatului	ha	minim 2 ha	Nu sunt informații despre suprafața habitatului speciei <i>Catopta (Paracossulus) thrips</i> în sit. Trebuie cartate toate suprafețele de pajiști cu plantă gazdă <i>Phlomis tuberosa</i> în perioada înfloririi a plantei, în lunile iunie-iulie, inclusiv în vecinătatea sitului. Valoarea parametrului trebuie documentată în termen de 3 ani.	Habitatul potențial al speciei este absent în cadrul sitului, existând condiții de apariție a plantei gazdă în zona nordică a sitului, planta fiind identificată în apropierea acestei zone, exterior de sit.
Numărul de indivizi colectați / punct capcană luminoasă	Număr indivizi adulți	Minim 5	Nu sunt disponibile informații despre numărul de indivizi atrași de capcane luminoase în acest sit. Conform studiului de fundamentare pentru elaborarea Planului de management al sitului ROSCI0238 Suatu - Cojocna - Crairât, adulții speciei sunt atrași de capcană luminoasă tip turn, la care s-a capturat 1-4 indivizi/noapte. Sunt necesare alte studii similare pentru a crește gradul de cunoaștere a acestui parametru. Se vor număra indivizii atrași de lumină artificială, de preferință la capcane cu ecran luminos / noapte, în relație cu condițiile meteorologice. Se va estima abundența plantei gazdă pe o rază de 20 metri de la capcana luminoasă, estimată în număr indivizi/nf. Nu se cunosc detalii sau informații legate de abundența plantei gazdă și numărul de indivizi atrași de	

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Parametru	Unitate de măsură	Valoare țintă	Informații suplimentare	Observații
			luminile artificiale / noapte, sau distanța de zbor al fluturilor atrași de lumina artificială. Estimarea abundenței plantei gazdă pe o rază de 20 de metri este o valoare intuitivă; această valoare se va calibra odată cu acumularea noilor informații. Valoarea parametrului trebuie documentată în termen de 3 ani și inclusă în protocolul de monitorizare al speciei.	
Densitatea plantei gazdă <i>Phlomis tuberosa</i> din habitatul potențial al speciei	Număr tulpini plantă gazdă/m ²	Trebuie definită în termen de 3 ani	Nu dispunem de date privind densitatea plantei gazdă <i>Phlomis tuberosa</i> din habitatul potențial al speciei. Se va utiliza metode de alegere randomizată a suprafețelor de probe, se va stabili metode statistice a numărului necesar de cvadrate de câte 1 m ² în care vor fi estimate numărul tulpinilor. Monitorizarea densității plantei gazdă se va realiza în perioada înfloririi plantei, în lunile iunie-iulie. Valoarea parametrului trebuie documentată în termen de 3 ani. iar parametrul trebuie inclusă în protocolul de monitorizare al speciei.	Nu este un parametru relevant, specia putând avea populații stabile și în stare favorabilă de conservare și la densități scăzute ale plantei gazdă în cadrul habitatului.
Acoperire cu arbuști și arbori din habitat	% / Ha	Trebuie definită în termen de 3 ani	Nu sunt disponibile informații privind acoperire cu arbuști și arbori din habitatul speciei. Se va lua în considerare suprafața totală a habitatului - suprafețele de pajiști unde este prezentă planta gazdă larvară <i>Phlomis tuberosa</i> .	Nu este un parametru definitoriu, specia putând fi prezentă și în stare favorabilă de conservare și în cazul unor acoperiri reduse cu arbori și arbuști

7. SCOPUL ȘI OBIECTIVELE PLANULUI DE MANAGEMENT

7.1. Scopul Planului de management pentru aria naturală protejată

Scopul principal al Planului de Management îl reprezintă îmbunătățirea stării de conservare a speciilor și habitatelor de interes conservativ desemnate în cadrul ariilor naturale protejate **ROSCI0095 La Sărătura și RONPA0225 La Sărătura**, a ecosistemelor naturale și a elementelor de interes conservativ, precum și dezvoltarea durabilă a comunităților din zonă prin păstrarea activităților tradiționale și ecoturism.

7.2. Obiective generale, măsuri generale, măsuri specifice/management și activități

7.2.1 Obiectiv general

Obiectivele generale reprezintă ținte clare care trebuie să fie atinse și contribuie la îndeplinirea scopului planului de management, în perioada de timp declarată ca durată a planului de management, iar definirea acestora este corelată cu temele de bază:

Tabel 147. Obiectivele generale ale planului de management

Nr crt	Cod	Tema de bază	Obiectiv general
1.	T1	Conservarea și managementul biodiversității (al speciilor și habitatelor de interes conservativ)	OG 1: Asigurarea conservării habitatelor și speciilor pentru care au fost declarate ariile naturale protejate ROSCI0095 La Sărătura și RONPA0225 La Sărătura
2.	T2	Inventarierea/evaluarea detaliată și monitoringul biodiversității	OG 2: Asigurarea bazei de informații/date referitoare la speciile și habitatele de interes conservativ - inclusiv starea de conservare a acestora - cu scopul de a oferi suportul necesar pentru managementul biodiversității
3.	T3	Administrarea și managementul efectiv al ariei naturale protejate și asigurarea durabilității managementului	OG 3: Asigurarea managementului eficient al sitului cu scopul menținerii / restabilirii stării de conservare favorabilă a speciilor și habitatelor de interes conservativ,
4.	T4	Comunicare, educație ecologică și conștientizarea publicului	OG 4: Creșterea nivelului de conștientizare - îmbunătățirea cunoștințelor, schimbarea atitudinii și comportamentului - pentru grupurile

Nr crt	Cod	Tema de bază	Obiectiv general
			interesate care au impact asupra conservării biodiversității.
5.	T5	Utilizarea durabilă a resurselor naturale	OG 5: Menținerea și promovarea activităților durabile de exploatare a resurselor naturale în zonele desemnate acestor activități și reducerea celor nedurabile.
6.	T6	Turismul durabil (prin intermediul valorilor naturale și culturale)	OG 6: Crearea de oportunități pentru desfășurarea unui turism durabil - prin valorificarea valorilor naturale și culturale - cu scopul limitării impactului asupra mediului.

7.2.2 Obiective specifice

Pentru fiecare obiectiv general definit anterior s-au identificat unul sau mai multe obiective specifice care sunt similare măsurilor generale de management.

Tabel 148. Obiectivele specifice corelate cu obiectivele generale ale planului de management

Nr crt	Cod	Tema de bază	Obiectiv general	Obiectiv specific
1.	T1	Conservarea și managementul biodiversității (al speciilor și habitatelor de interes conservativ)	OG 1: Asigurarea conservării habitatelor și speciilor pentru care au fost declarate ariile naturale protejate ROSCI0095 La Sărătura și RONPA0225 La Sărătura	OS 1 Asigurarea conservării speciilor <i>Bombina variegata</i> , <i>Triturus cristatus</i> și <i>Emys orbicularis</i> în sensul atingerii / menținerii stării ”favorabilă” de conservare a acestora
				OS 2 Asigurarea conservării speciilor de nevertebrate, în sensul atingerii stării de conservare favorabilă a acestora
				OS 3 Asigurarea conservării speciei <i>Armeria cf. maritima</i> (Mill.)Willd.
				OS 4 Asigurarea conservării habitatelor în sensul menținerii / îmbunătățirii

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Nr crt	Cod	Tema de bază	Obiectiv general	Obiectiv specific
				stării de conservare a acestora
2.	T2	Inventarierea/evaluarea detaliată și monitoringul biodiversității	OG 2: Asigurarea bazei de informații/ date referitoare la speciile și habitatele de interes conservativ - inclusiv starea de conservare a acestora - cu scopul de a oferi suportul necesar pentru managementul biodiversității	OS 5 Actualizarea inventarelor (evaluarea detaliată) și monitoringul speciilor de herpetofaună
				OS 6 Actualizarea inventarelor (evaluarea detaliată) și monitoringul speciilor de nevertebrate
				OS 7 Monitorizarea numărului indivizilor speciei <i>Armeria cf. maritima (Mill.) Willd.</i> , precum și evaluarea înmulțirii speciei prin semințe și pe cale vegetativă
				OS 8 Monitorizarea periodică a habitatelor de interes conservativ
3.	T3	Administrarea și managementul efectiv al ariei naturale protejate și asigurarea durabilității managementului	OG 3: Asigurarea managementului eficient al ariei naturale protejate cu scopul menținerii / restabilirii stării de conservare favorabilă a speciilor și habitatelor de interes conservativ.	OS 9 Urmărirea respectării regulamentului și a prevederilor planului de management
				OS 10 Asigurarea finanțării/ bugetului necesar pentru implementarea planului de management
				OS 11 Asigurarea logisticii necesare pentru implementarea planului de management
				OS 12 Dezvoltarea capacității personalului implicat în administrarea / managementul ariilor naturale protejate
				OS 13 Realizarea raportărilor necesare către autorități

Nr crt	Cod	Tema de bază	Obiectiv general	Obiectiv specific
4.	T4	Comunicare, educație ecologică și conștientizarea publicului	OG 4: Creșterea nivelului de conștientizare - îmbunătățirea cunoștințelor, schimbarea atitudinii și comportamentului - pentru grupurile interesate care au impact asupra conservării biodiversității.	OS 14 Realizarea și implementarea Strategiei și Planului de acțiune privind conștientizarea publicului
5.	T5	Utilizarea durabilă a resurselor naturale	OG 5: Menținerea și promovarea activităților durabile de exploatare a resurselor naturale în zonele desemnate acestor activități și reducerea celor nedurabile.	OS 15 Promovarea utilizării durabile a resurselor naturale
				OS 16 Promovarea unei dezvoltări urbane durabile a localităților aflate pe teritoriul sau în vecinătatea ariilor naturale protejate
6.	T6	Turismul durabil (prin intermediul valorilor naturale și culturale)	OG 6: Crearea de oportunități pentru desfășurarea unui turism durabil - prin valorificarea valorilor naturale și culturale - cu scopul limitării impactului asupra mediului.	OS 17 Implementarea măsurilor necesare pentru asigurarea unui turism durabil

7.2.3 Măsurile specifice/ măsuri de management

Tema 1. Conservarea și managementul biodiversității

OG 1: Asigurarea conservării habitatelor și speciilor pentru care au fost declarate ariile naturale protejate ROSCI0095 La Sărătura și RONPA0225 La Sărătura

Tabel 149. OS 1 Asigurarea conservării speciilor *Bombina variegata*, *Triturus cristatus* și *Emys orbicularis* în sensul atingerii / menținerii stării ”favorabilă” de conservare a acestora

Cod MS	Tip MS	Titlu MS	Descriere MS	Presiune / amenințare
1.1.1	MR	Reglementarea pășunatului	<p>Teritoriul ariei protejate ROSCI0095 are și statut de rezervație naturală de interes național categoria IV, iar în acest tip de arie protejată sunt admise unele activități de valorificare durabilă a unor resurse naturale. În situația în care pășunatul face parte din modul firesc de gospodărire a ariei protejate, este necesară asigurarea pășunatului cu un număr adecvat de animale, de cel mult 1 Unitate Vită Mare (UVM)/ha, cu atât mai mult cu cât animalele se adapă în zonele umede care sunt habitat pentru specie.</p> <p>Măsură se referă la speciile de amfibieni <i>Bombina variegata</i> și <i>Triturus cristatus</i>.</p> <p>Localizare: toată suprafața ROSCI0095 și a RONPA0225 La Sărătura</p>	A04.01 pășunatul intensiv A04.01.01 pășunatul intensiv al vacilor

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Cod MS	Tip MS	Titlu MS	Descriere MS	Presiune / amenințare
1.1.2	A	Realizarea unui studiu de fezabilitate în vederea refacerii caracterului natural al zonelor umede	Habitatele acvatice permanente naturale au fost transformate în iazuri cu pești, prin îndiguirea cu valuri de pământ, plus impermeabilizare prin adăugarea unei membrane de plastic, vizibilă și deteriorată în prezent. Transformarea și alterarea habitatelor acvatice naturale, au dus cel mai probabil la starea de conservare nefavorabilă a speciei <i>Bombina variegata</i> . Este important aici de menționat că specia de interes conservativ tritonul cu creastă (<i>Triturus cristatus</i>), nu a fost identificat în teren, cel mai probabil tot din aceste cauze. În consecință, este necesară refacerea caracterului natural al zonelor umede. Chiar dacă în prezent nu constituie un impact, măsura este importantă și pentru specia <i>Emys orbicularis</i> , pentru hrănirea și dezvoltarea tineretului,. Localizare: zonele umede din ROSCI0095 și RONPA0225 La Sărătură	J02.01.01 "polderizare" - îndiguire în vederea creării unor incinte agricole, silvice, piscicole etc. M01.02 secete și precipitații reduse
1.1.3	A	Controlul / eliminarea speciilor de pești invazive	Zonele umede naturale, transformate în iazuri prin îndiguire cu valuri de pământ, plus impermeabilizare prin adăugarea unei membrane de plastic sunt în prezent populate cu cel puțin două specii de pești invazive: <i>Pseudorasbora parva</i> și mai ales <i>Lepomis gibbosus</i> , care este prădător. Refacerea caracterului natural al zonelor umede presupune și eliminarea acestor specii de pești. Aceasta se poate realiza prin drenarea apei lacului și decolmatarea acestuia, iar apoi umplerea lacului de la pârâul care îl alimentează. Ulterior,	I01 - specii invazive non-native (alogene)

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Cod MS	Tip MS	Titlu MS	Descriere MS	Presiune / amenințare
			<p>popularea / colonizarea cu specii dependente de habitate acvatice trebuie să fie naturală.</p> <p>Măsura se aplică pentru toate speciile de herpetofaună.</p> <p>Localizare: zonele umede din ROSCI0095 și RONPA0225 La Sărătura</p>	

Notă: Activitate (A) / Măsură restrictivă (MR)

Tabel 150. OS 2 Asigurarea conservării speciilor de nevertebrate, în sensul atingerii stării de conservare ”favorabilă” a acestora

Cod MS	Tip MS	Titlu MS	Descriere MS	Presiune / amenințare
1.2.1	A	Realizarea unui studiu de fezabilitate referitor la repopularea ROSCI0095 cu speciile de interes conservativ pentru care a fost desemnat (<i>Catopta thrips</i> , <i>Eriogaster catax</i> , <i>Lycaena dispar</i>) și repopularea sitului cu speciile în cauză.	<p>Se vor realiza activități de monitorizare a refacerii habitatului primar al speciilor.</p> <p>Se vor desfășura activități de repopulare a sitului cu exemplare ale speciilor de interes, prin recoltarea de ouă din siturile unde speciile sunt prezente în mod cunoscut și creșterea în laborator a unui număr suficient de indivizi pentru repopulare.</p> <p>Soluțiile pentru repopulare se vor stabili prin intermediul unui studiu de fundamentare / fezabilitate.</p>	<p>A04.01.01 pășunatul intensiv al vacilor</p> <p>A04.01.02 pășunatul intensiv al oilor</p>
1.2.2	MR	Interzicerea accesului animalelor domestice în arealul potențial de distribuție a speciilor de nevertebrate	Se va interzice strict accesul în arealul potențial de distribuție a speciilor de nevertebrate pe o suprafață de circa 5 ha (suprafața rezervației naturale RONPA0225 aprobată inițial prin Legea 5 / 2000) a turmelor de oi și a cirezilor de vaci, responsabile de distrugerea covorului vegetal și de	<p>A04.01.01 pășunatul intensiv al vacilor</p> <p>A04.01.02 pășunatul intensiv al oilor</p>

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Cod MS	Tip MS	Titlu MS	Descriere MS	Presiune / amenințare
			degradarea habitatelor specifice speciilor de interes comunitar.	
1.2.3	A	Informarea populației cu privire la existența și statutul ariilor naturale protejate	Se vor monta panouri informative referitoare la limitele și statutul ariilor naturale protejate, panouri care vor conține și interdicțiile referitoare la accesul animalelor în cadrul acestora și la tranzitarea riilor protejate cu vehicule motorizate.	A04.01.01 pășunatul intensiv al vacilor A04.01.02 pășunatul intensiv al oilor G02.08 locuri de campare și zone de parcare pentru rulote
1.2.4	MR	Interzicerea accesului motorizat spre locurile de campare în interiorul sitului	Se va interzice tranzitarea ariilor naturale protejate cu autovehicule, ATV-uri și alte vehicule motorizate spre locurile de campare aflate la limita nordică a sitului.	G02.08 locuri de campare și zone de parcare pentru rulote

Notă: Activitate (A) / Măsură restrictivă (MR)

Tabel 151. OS 3 Asigurarea conservării speciei *Armeria cf. maritima* (Mill.)Willd.

Cod MS	Tip MS	Titlu MS	Descriere MS	Presiune/ amenințare
1.3.1	A	Monitorizarea habitatului speciei <i>Armeria maritima</i> și corelarea limitelor rezervației RONPA0225 La Sărătura cu acesta la o eventuală reactualizare a limitelor acesteia.	Un număr de circa 300.000 de indivizi de <i>Armeria cf. maritima</i> se află în afara sitului, imediat dincolo de limita nordică a acestuia, din cauza trasării sale deficitare.	-
1.3.2	MR	Reglementarea pășunatului pe raza ariilor naturale protejate	Pășunatul din interiorul ariei protejate se concentrează și este intensiv în arealul habitatului	A04.01.01 pășunatul intensiv al vacilor

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Cod MS	Tip MS	Titlu MS	Descriere MS	Presiune/ amenințare
			<p>1530* (unde specia este mai puțin prezentă) și este extensiv, mai rar întâlnit în perimetrul habitatului 6240*.</p> <p>Se va menține caracterul extensiv al pășunatului în partea nordică și sudică a sitului unde se află cele mai importante efective ale speciei și se vor lua măsuri pentru instituirea unui pășunat extensiv și pe raza habitatului 1530* unde specia este mai puțin prezentă.</p> <p>Pășunatul se va menține la o valoare de maxim 1 UVM/ha. Se vor efectua controale privind pășunatul pe suprafața ariei naturale protejate.</p>	
1.3.3	MR	Interzicerea extragerii ilegale a speciei <i>Armeria cf. maritima</i>	<p>Supravegherea populației în timpul maximului înfloririi (lunile mai și iunie) pentru a împiedica extragerea abuzivă a acesteia în scopul valorificării ornamentale.</p> <p>Aceasta se poate realiza prin patrularea săptămânală a sitului în perioada mai-iunie.</p>	F04.01 prădarea stațiunilor floristice

Notă: Activitate (A) / Măsură restrictivă (MR)

Tabel 152. OS 4 Asigurarea conservării habitatelor în sensul menținerii / îmbunătățirii stării de conservare a acestora

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Cod MS	Tip MS	Titlu MS	Descriere MS	Presiune/ amenințare
1.4.1	A	Realizarea unui studiu privind evaluarea impactului canalului de desecare asupra habitatului 1530*	Îmbunătățirea structurii și funcțiilor specifice habitatului 1530* prin umplerea canalului de desecare. Măcar canalele marginale ar trebui umplute în următoarea perioadă de 5 ani, deoarece ele drenează în exces umiditatea șesului salin.	J02.03.02 Canalizare
1.4.2	A	Eliminarea speciilor invazive și speciile ruderales apărute ca urmare a pășunatului intensiv și a amplasării stânei și a târlirii	Administratorul sitului va întreprinde acțiuni de identificare și eliminare a speciilor invazive și speciile ruderales apărute ca urmare a pășunatului intensiv și a amplasării stânei și a târlirii de pe suprafața habitatului de interes comunitar 1530*	I.01 Specii invazive non-native (alogene)
1.4.3	MR/A	Reglementarea pășunatului pe raza ariilor naturale protejate	Suprapășunatul actualmente existent nu trebuie să se extindă și să continue, pășunatul trebuie regularizat și adus între parametri legali. Se recomandă identificarea unor suprafețe de probă în care pășunatul să fie restricționat, mai ales în perimetrele cu habitat 6240* având efective mari de <i>Armeria cf. maritima</i> . Aceste perimetre pot fi delimitate prin crearea unor centuri de arbuști spinoși, care să împiedice intrarea animalelor. În restul suprafeței habitatului 6240* și pe suprafața habitatului 1530* pășunatul se va menține la o valoare de maxim 1 UVM/ha. Se vor efectua controale privind pășunatul pe suprafața ariei naturale protejate.	A04.01.05 pășunatul intensiv în amestec de animale

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Cod MS	Tip MS	Titlu MS	Descriere MS	Presiune/ amenințare
1.4.4	MR	Interzicerea creării de construcții noi și a amplasării de stâne și locuri de târlire în arealul de distribuție al habitatelor 1530* și 6240*	Nu se vor mai aproba noi proiecte de construcții de orice fel în arealul de distribuție al habitatelor 1530* și 6240*. Interzicerea amplasării de stâne și locuri de târlire în arealul de distribuție al habitatelor 1530* și 6240*. Zonele de târlire compromit structura de vegetație, de aceea trebuie interzis ca instalarea stânelor să se facă în interiorul habitatelor sau la limita acestora.	E04.01 Infrastructuri agricole, construcții în peisaj
1.4.5	MR	Menținerea folosinței actuale a terenurilor	Nu este permisă înlocuirea pajiștilor cu terenuri arabile. Înlocuirea pășunii cu terenuri arabile ar duce la pierderea unor suprafețe din habitatele 1530* și 6240*, iar orice diminuare a suprafeței acestora ar conduce la efecte negative asupra stării de conservare, astfel încât acest lucru trebuie prevenit.	E04.01 Infrastructuri agricole, construcții în peisaj

Notă: Activitate (A) / Măsură restrictivă (MR)

Tema 2 Inventarierea/evaluarea detaliată și monitoringul biodiversității

OG 2: Asigurarea bazei de informații/ date referitoare la speciile și habitatele de interes conservativ - inclusiv starea de conservare a acestora - cu scopul de a oferi suportul necesar pentru managementul biodiversității

Tabel 153. OS 5 Actualizarea inventarelor (evaluarea detaliată) și monitoringul speciilor de herpetofaună

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Cod MS	Tip MS	Titlu MS	Descriere MS	Presiune/ amenințare
2.1.1	A	Studiul prezenței și distribuției speciei <i>Bombina variegata</i>	Specia a fost identificată în teren în timpul studiilor pentru planul de management, dar este posibilă și identificarea altor habitate în care specia este prezentă. Localizare: zonele umede din ROSCI0095 și a RN La Sărătură	-
2.1.2	A	Studiul prezenței și distribuției speciei <i>Triturus cristatus</i>	În cursul studiilor pentru elaborarea planului de management specia nu a fost identificată în teren. Aceasta nu exclude totuși, posibilitatea existenței în aria protejată a acestei specii. Localizare: zonele umede din ROSCI0095 și a RN La Sărătură	-
2.1.3	A	Studiul prezenței și distribuției speciei <i>Emys orbicularis</i>	Specia a fost identificată în teren în timpul studiilor pentru planul de management, dar este posibilă și identificarea altor habitate în care specia este prezentă. Este importantă identificarea locurilor / cartierelor de reproducere ale speciei pe uscat. Localizare: toată suprafața ROSCI0095 și a RN La Sărătură	

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Cod MS	Tip MS	Titlu MS	Descriere MS	Presiune/ amenințare
2.1.4	A	Studiul prezenței și distribuției în ariile naturale protejate a altor specii de herpetofaună	În cursul studiilor pentru elaborarea planului de management, în ROSCI0400 au fost identificate și alte specii de herpetofaună după cum urmează: <i>Bufo bufo</i> , <i>Hyla cf. arborea</i> , <i>Pelophylax kl. esculentus</i> și <i>Rana dalmatina</i> . Studiul distribuției și mărimii populațiilor acestor specii este important pentru că prezența lor crește valoarea conservativă a zonei. Localizare: zonele umede din ROSCI0095 și a RN La Sărătură	-
2.1.5	A	Monitorizarea efectivului populației, suprafeței și calității habitatului speciei <i>Bombina variegata</i>	Monitorizarea efectivului populației suprafeței și calității habitatului speciei va oferi informații asupra tendinței și asupra magnitudinii tendinței acestor parametri care definesc starea de conservare. Activitatea de monitorizare trebuie să se desfășoare cel puțin odată la 2 ani, conform planului de monitorizare și urmând protocolul de monitorizare specific Localizare: zonele umede din ROSCI0095 și a RN La Sărătură	-
2.1.6	A	Monitorizarea efectivului populației, suprafeței și calității habitatului speciei <i>Emys orbicularis</i>	Monitorizarea efectivului populației suprafeței și calității habitatului speciei va oferi informații asupra tendinței și asupra magnitudinii tendinței acestor parametri care definesc starea de conservare. Activitatea de monitorizare trebuie să se desfășoare cel puțin odată la 2 ani, conform planului de	

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Cod MS	Tip MS	Titlu MS	Descriere MS	Presiune/ amenințare
			monitorizare și urmând protocolul de monitorizare specific. Este importantă și monitorizare locurilor / cartierelor de reproducere ale speciei pe uscat. Localizare: toată suprafața din ROSCI0095 și a RN La Sărătura	

Notă: Activitate (A) / Măsură restrictivă (MR)

Tabel 1354. OS 6 Actualizarea inventarelor (evaluarea detaliată) și monitoringul speciilor de nevertebrate

Cod MS	Tip MS	Titlu MS	Descriere MS	Presiune/ amenințare
2.2.1	A	Inventarierea periodică a prezenței speciilor <i>Catopta thrips</i> , <i>Eriogaster catax</i> , <i>Lycaena dispar</i>	În cursul studiilor pentru elaborarea planului de management cele 4 specii de lepidoptere nu au fost identificate în arealul ariilor naturale protejate suprapuse La Sărătura. Se vor realiza campanii periodice de inventariere a speciilor de interes, pentru a se investiga prezența potențială a acestora în ariile limitrofe sitului și potențialul de repopulare naturală a acestuia cu speciile în cauză	A04.01.01 pășunatul intensiv al vacilor A04.01.02 pășunatul intensiv al oilor
2.2.2	A	Monitorizarea periodică a stării de conservare a habitatelor specifice speciilor <i>Catopta thrips</i> , <i>Eriogaster catax</i> , <i>Lycaena dispar</i>	Se va monitoriza evoluția calității habitatelor speciilor de interes după aplicarea măsurilor restrictive, pentru a se evalua potențialul de repopulare, naturală sau artificială, a sitului cu speciile de interes comunitar	A04.01.01 pășunatul intensiv al vacilor A04.01.02 pășunatul intensiv al oilor

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Notă: Activitate (A) / Măsură restrictivă (MR)

Tabel 155. OS 7 Monitorizarea numărului indivizilor speciei *Armeria cf. maritima* (Mill.)Willd, precum și evaluarea înmulțirii speciei prin semințe și pe cale vegetativă

Cod MS	Tip MS	Titlu MS	Descriere MS	Presiune/ amenințare
2.3.1	A	Monitorizarea anuală a populației de <i>Armeria cf. maritima</i>	Activitate ce se va face în decursul lunii mai, pentru ca specia să fie la maximum de înflorire. Se vor preleva cel puțin 50 de probe cu arealul de 1 mp în care se vor număra indivizii înfloriți / vegetativi în perimetrul colinelor din nordul sitului (inclusiv arealul speciei aflat imediat dincolo de limita nordică) din habitatul de elecție al speciei, 6240* dar și în sudul sitului, în arealul aceluiași tip de habitat de aici. Se va realiza media nr indivizi / mp și se va extrapola la întreaga suprafață. Pentru perimetrele habitatului 1530* populate mai rar de această specie (fitocenozele asociației <i>Achilleo – Festucetum pseudovinae</i>) se vor realiza cel puțin 50 de probe, procedându-se la fel ca în cazul precedent. În decursul procedurilor se vor identifica eventualele areale de unde specia a fost extrasă ilegal, pentru valorificarea sa ornamentală.	F04.01 prădarea stațiilor floristice A04.01.01 pășunatul intensiv al vacilor
2.3.2	A	Evaluarea fertilității populației / capacității sale de înmulțire sexuată	Este destul de importantă aprecierea capacității de înmulțire sexuată a speciei, care asigură o capacitate de răspândire în spațiu mai mare decât înmulțirea	-

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Cod MS	Tip MS	Titlu MS	Descriere MS	Presiune/ amenințare
			vegetativă prin separarea rețelelor de rizomi. În plus, spre deosebire de înmulțirea vegetativă cea sexuată asigură variabilitatea genetică a speciei, atât de necesară. Vor fi numărate în a treia decadă a lunii mai infrutescențele și numărul semințelor viabile / infrutescență pentru toată populația.	

Notă: Activitate (A) / Măsură restrictivă (MR)

Tabel 156. OS 8 Monitorizarea periodică a habitatelor de interes conservativ

Cod MS	Tip MS	Titlu MS	Descriere MS	Presiune/ amenințare
2.4.1	A	Monitorizarea habitatului 1530*	Monitorizarea anuală a habitatului 1530*, în intervalul august - septembrie	-
2.4.2	A	Monitorizarea habitatului 6240*	Monitorizarea anuală a habitatului 6240*, în intervalul mai - iunie	-

Notă: Activitate (A) / Măsură restrictivă (MR)

Tema 3. Administrarea și managementul eficient al ariei naturale protejate și asigurarea durabilității managementului

OG 3: Asigurarea managementului eficient al ariilor naturale protejate cu scopul menținerii / restabilirii stării de conservare favorabilă a speciilor și habitatelor de interes conservativ

Tabel 157. OS 9 Urmărirea respectării regulamentului și a prevederilor planului de management

Cod MS	Tip MS	Titlu MS	Descriere MS
3.1.1	A	Realizarea de patrule periodice pe teritoriul ariilor naturale protejate	Efectuarea de patrule periodice pe teritoriul sitului, în vederea asigurării respectării regulamentului și a prevederilor planului de management. În lunile mai și iunie se vor efectua patrule săptămânale pentru supravegherea populației de <i>Armeria cf. maritima</i> în timpul maximului înfloririi acesteia.
3.1.2	A	Evaluarea impactului pentru proiectele, planurile și programele care se realizează pe teritoriul și în vecinătatea ariilor naturale protejate	Proiectele, planurile și programele vor fi analizate din punctul de vedere al impactului potențial asupra speciilor criteriu, habitatului acestora și asupra habitatelor de interes conservativ. Se va urmări acordarea de avize favorabile doar acelor proiecte și planuri sau programe, de orice tip, care sunt în conformitate cu prevederile regulamentului și ale planului de management, și care nu vor avea un impact negativ asupra speciilor și habitatelor de interes conservativ. De asemenea, se va ține cont și de impactul asupra celorlalte specii de interes conservativ listate la subcapitolul 3.4 al acestui Plan de Management.

Tabel 158. OS 10 Asigurarea finanțării / bugetului necesar pentru implementarea planului de management

Cod MS	Tip MS	Titlu MS	Descriere MS
3.2.1	A	Identificarea de surse de finanțare	Administratorul va urmări identificarea de surse de finanțare în vederea asigurării

Cod MS	Tip MS	Titlu MS	Descriere MS
			bugetului necesar pentru implementarea planului de management.
3.2.2	A	Elaborarea de cereri de finanțare pentru diferite fonduri și programe de finanțare.	Administratorul sitului va depune cereri de finanțare pentru diferite fonduri și programe de finanțare în vederea asigurării bugetului necesar pentru implementarea planului de management
3.2.3	A	Evaluarea cererilor de avize și eliberarea avizelor	Administratorul sitului va evalua cererile de avize primite și documentațiile aferente, inclusiv deplasându-se la fața locului pentru verificarea situației, dacă este cazul. Pentru această activitate se poate percepe un tarif, veniturile obținute din această activitate fiind alocate implementării planului de management.

Tabel 159. OS 11 Asigurarea logisticii necesare pentru implementarea planului de management

Cod MS	Tip MS	Titlu MS	Descriere MS
3.3.1	A	Ajustarea/modificarea indicatorilor în funcție de modificarea implementării planului de management	Se va monitoriza implementarea planului de management și se vor efectua ajustări/modificări ale indicatorilor în funcție de modificarea implementării planului de management
3.3.2	A	Asigurarea logisticii necesare pentru implementarea planului de management	Actualizare/îmbunătățire bazei de date GIS; achiziții de tehnică pentru inventare/monitorizare; achiziții vehicule pentru patrulare și pentru monitorizare; birotică.

Tabel 160. OS 12 Dezvoltarea capacității personalului implicat în administrarea / managementul ariei naturale protejate

Cod MS	Tip MS	Titlu MS	Descriere MS
3.4.1	A	Asigurarea de personal implicat în managementul ariilor naturale protejate	Se va urmări asigurarea mijloacelor logistice și financiare necesare dezvoltării profesionale pentru personalul/ voluntarii implicați în managementul sitului.
3.4.2	A	Desfășurarea și participarea la cursuri de	Se vor promova activitățile de instruire a personalului propriu în vederea asigurării

Cod MS	Tip MS	Titlu MS	Descriere MS
		instruire necesare	unui personal calificat corespunzător pentru implementarea activităților prevăzute în planul de management.

Tabel 161. OS 13 Realizarea raportărilor necesare către autorități

Cod MS	Tip MS	Titlu MS	Descriere MS
3.5.1	A	Elaborarea rapoartelor de activitate și financiare	Administratorul va realiza rapoartele de activitate și financiare necesare
3.5.2	A	Trimiterea și completarea rapoartelor în funcție de solicitările autorităților	Administratorul va răspunde solicitărilor autorității publice centrale pentru protecția mediului, apelor și pădurilor pentru trimiterea rapoartelor de activitate și financiare.

Tema 4. Comunicare, educație ecologică și conștientizarea publicului

OG 4: Creșterea nivelului de conștientizare - îmbunătățirea cunoștințelor, schimbarea atitudinii și comportamentului - pentru grupurile interesate care au impact asupra conservării biodiversității

Tabel 162. OS 14 Realizarea și implementarea Strategiei și Planului de acțiune privind conștientizarea publicului

Cod MS	Tip MS	Titlu MS	Descriere MS
4.1.1	A	Elaborarea Strategiei și Planului de acțiune privind conștientizarea publicului	Constituirea unui Grup de lucru pentru elaborarea strategiei privind conștientizarea publicului asupra importanței, avantajelor și restricțiilor ce decurg din existența ariilor naturale protejate.
4.1.2	A	Realizarea de materiale informative referitoare la sriile protejate - broșuri, pliante, postere, cărți și alte modalități de informare	Se va asigura baza materială pentru realizarea de materiale informative referitoare la cele două arii protejate - broșuri, pliante, postere, cărți și alte modalități de informare
4.1.3	A	Realizarea de panouri informative	Se va asigura baza materială pentru realizarea și amplasarea de panouri informative
4.1.4		Realizarea de întâlniri cu instituții / organizații cu	Administratorul va organiza întâlniri periodice cu instituții/organizații având

Cod MS	Tip MS	Titlu MS	Descriere MS
	A4	atribuții referitoare la conservarea biodiversității în ariile naturale protejată de discutare a problemelor legate de implementarea planului de management	atribuții referitoare la conservarea biodiversității în ROSCI0095 și RN La Sărătura, cu scopul de a discuta problemele legate de implementarea planului de management.
4.1.5	A5	Organizarea de activități educative cu tânăra generație	Administratorul va organiza acțiuni de educare cu copii și tineri din zona ariilor naturale protejate ROSCI0095 și RN La Sărătura - satele din Comuna Șintereag

Tema 5. Utilizarea durabilă a resurselor naturale

OG 5: Menținerea și promovarea activităților durabile de exploatare a resurselor naturale în zonele desemnate acestor activități și reducerea celor nedurabile

Tabel 163. OS 15 Promovarea utilizării durabile a resurselor naturale

Cod MS	Tip MS	Titlu MS	Descriere MS
5.1.1	A	Luarea de măsuri de informare/conștientizare asupra măsurilor și regulilor de gestionare durabilă a pășunilor pentru deținătorii și/sau utilizatorii acestora.	Se va proceda la această activitate pentru deținătorii/ utilizatorii/ gestionarii suprafețelor din ROSCI0095 și RN La Sărătura care au această categorie de folosință.
5.1.2	A	Elaborarea unui studiu pastoral privind capacitatea de suport a pajiștilor din ariile naturale protejate La Sărătura	Pentru a putea utiliza pajiștile în limitele capacității lor de suport, este necesară mai întâi efectuarea unui studiu în acest sens. Va fi promovată desfășurarea în zona ariilor naturale protejate de activități tradiționale – incluzând pășunatul - cu respectarea necesităților de conservare a habitatelor pentru care a fost declarat situl și a speciilor reprezentative acestora.

Tabel 164. OS 16 Promovarea unei dezvoltări urbane durabile a localităților aflate pe teritoriul sau în vecinătatea ariilor naturale protejate

Cod MS	Tip MS	Titlu MS	Descriere MS
5.2.1	A	Promovarea includerii prevederilor Planului de management în procesul de elaborare a planurilor de urbanism: plan urbanistic general - PUG, respectiv plan urbanistic zonal - PUZ	Asigurarea uniformității între zonările planului de management și ale planurilor de urbanism - PUG, PUZ aparținând localităților incluse sau adiacente ariei naturale protejate. Documentațiile de amenajare a teritoriului și urbanism menționate modificate și/sau actualizate de către autoritățile administrației publice locale menționate vor include în piesele grafice/desenate și limitele ariei naturale protejate pentru care s-a realizat prezentul plan de management.

Tema 6. Turismul durabil (prin intermediul valorilor naturale și culturale)

OG 6: Crearea de oportunități pentru desfășurarea unui turism durabil - prin valorificarea valorilor naturale și culturale - cu scopul limitării impactului asupra mediului

Tabel 165. OS 17 Implementarea măsurilor necesare pentru asigurarea unui turism durabil

Cod MS	Tip MS	Titlu MS	Descriere MS
6.1.1	A	Instalarea de panouri și indicatoare în principalele puncte de interes	Instalarea de panouri și indicatoare va crește vizibilitatea ariilor naturale protejate și gradul de conștientizare în rândul localnicilor și turiștilor. - Panouri generale, situate la drum, în zona principalelor puncte de interes;
6.1.2	A	Dezvoltarea de parteneriate cu persoane și instituții relevante	Dezvoltarea parteneriatului comunitar cu autoritățile și factorii interesați cheie pentru administrarea și promovarea destinației ecoturistice. Dezvoltare parteneriate cu Inspectoratul Școlar Județean pentru oferirea de programe educative, cu unități de cazare și facilități turistice din zonă pentru promovarea corectă și pentru oferirea de servicii complementare, cu meșteri și fermieri

Cod MS	Tip MS	Titlu MS	Descriere MS
			locali, cu organizatori de evenimente culturale și de promovare.
6.1.3	A	Informare și conștientizare localnici cu privire la ariile naturale protejate, valorile naturale și oportunitățile de valorificare durabilă	Se vor organiza sesiuni prin care să se realizeze creșterea nivelului de informare și conștientizare a localnicilor, în special în ceea ce privește valorile naturale ale zonei în care trăiesc, avantajul de a fi într-o arie naturală protejată și potențialul obținerii unor beneficii concrete pentru ei, familiile și comunitățile lor.
6.1.4	A	Monitorizarea impactului turismului asupra stării de conservare a speciilor și habitatelor specifice	In arealul arilor naturale protejate La Sărătura nu există obiective turistice, însă în vecinătate există mai multe lăcașuri de cult / monumente istorice care reprezintă interes turistic. Prin monitorizarea impactului se va asigura conservarea biodiversității prin propunerea de măsuri care să contracareze eventualele efecte negative.

8. PLANUL DE ACTIVITĂȚI ȘI ESTIMAREA RESURSELOR

8.1. Planul de activități

Tabel 166. Planificarea în timp a activităților

Nr MS	Activitate	Anul 1				Anul 2				Anul 3				Anul 4				Anul 5				Prioritate	Responsabil	Partener
		T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4			
OG 1: Asigurarea conservării habitatelor și speciilor pentru care au fost declarate ariile naturale protejate ROSCI0095 La Sărătura și RONPA0225 La Sărătura																								
MG 1.1 / OS1 Asigurarea conservării speciilor <i>Bombina variegata</i>, <i>Triturus cristatus</i> și <i>Emys orbicularis</i> în sensul atingerii / menținerii stării "favorabilă" de conservare a acestora																								
1.1.1	Reglementarea pășunatului	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	Mare	Admin	Autoritati publice locale
1.1.2	Realizarea unui studiu de fezabilitate în vederea refacerii caracterului natural al zonelor umede	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	Medie	Admin	ANAR
1.1.3	Controlul / eliminarea speciilor de pești invazive	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	Medie	Admin	ANAR
MG 1.2 / OS 2 Asigurarea conservării speciilor de nevertebrate, în sensul atingerii stării de conservare "favorabilă" a acestora																								
1.2.1	Realizarea unui studiu de fezabilitate referitor la repopularea ROSCI0095 cu speciile de interes conservativ pentru care a fost desemnat (<i>Catopta thrips</i> , <i>Eriogaster</i>	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	Mare	Admin	APM BN

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Nr MS	Activitate	Anul 1				Anul 2				Anul 3				Anul 4				Anul 5				Prioritate	Responsabil	Partener
		T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4			
	<i>catax</i> , <i>Lycaena dispar</i>) și repopularea sitului cu speciile în cauză																							
1.2.2	Interzicerea accesului animalelor domestice în arealul potențial de distribuție a speciilor de nevertebrate																					Mare	Admin	
1.2.3	Informarea populației cu privire la existența și statutul ariilor naturale protejate																					Mare	Admin	-
1.2.4	Interzicerea accesului motorizat spre locurile de campare din interiorul sitului																					Mare	Admin	Autoritati publice locale
MG 1.3 / OS 3 Asigurarea conservării speciei <i>Armeria cf. maritima</i> (Mill.)Willd.																								
1.3.1	Monitorizarea habitatului speciei <i>Armeria maritima</i> și corelarea limitelor rezervației RONPA0225 La Sărătura cu acesta la o eventuală reactualizare a limitelor acesteia.																					Mare	Admin	APM BN
1.3.2	Reglementarea pășunatului pe raza ariilor naturale protejate																					Mare	Admin	Autoritati publice locale

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Nr MS	Activitate	Anul 1				Anul 2				Anul 3				Anul 4				Anul 5				Prioritate	Responsabil	Partener
		T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4			
1.3.3	Interzicerea extragerii ilegale a specie Armeria cf. maritima	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	Medie	Admin	ONG-uri, Universități, Entități private
MG 1.4 / OS 4 Asigurarea conservării habitatelor în sensul menținerii / îmbunătățirii stării de conservare a acestuia																								
1.4.1	Realizarea unui studiu privind evaluarea impactului canalului de desecare asupra habitatului 1530*	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	Medie	Admin	ANIF
1.4.2	Eliminarea speciilor invazive și speciile ruderales apărute ca urmare a pășunatului intensiv și a amplasării stânei și a târlirii	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	Scăzută	Admin	ONG-uri, entități private
1.4.3	Reglementarea pășunatului pe raza ariilor naturale protejate	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	Mare	Admin	Autoritati publice locale
1.4.4	Interzicerea creării de construcții noi și a amplasării de stâne și locuri de târlire în arealul de distribuție al habitatelor 1530* și 6240*	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	Mare	Admin	Autoritati publice locale
1.4.5	Menținerea folosinței actuale a terenurilor	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	Mare	Admin	Autoritati publice locale
OG 2: Asigurarea bazei de informații/ date referitoare la speciile și habitatele de interes conservativ - inclusiv starea de conservare a acestora - cu scopul de a oferi suportul necesar pentru managementul biodiversității																								
MG 2.1 / OS 5 Actualizarea inventarelor (evaluarea detaliată) și monitoringul speciilor de herpetofaună																								

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Nr MS	Activitate	Anul 1				Anul 2				Anul 3				Anul 4				Anul 5				Prioritate	Responsabil	Partener
		T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4			
2.1.1	Studiul prezenței și distribuției speciei <i>Bombina variegata</i>	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	Medie	Admin	ONG-uri, Universități, Entități private
2.1.2	Studiul prezenței și distribuției speciei <i>Triturus cristatus</i>	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	Medie	Admin	ONG-uri, Universități, Entități private
2.1.3	Studiul prezenței și distribuției speciei <i>Emys orbicularis</i>	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4			ONG-uri, Universități, Entități private
2.1.4	Studiul prezenței și distribuției în ariile naturale protejate a altor specii de herpetofaună	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	Medie	Admin	ONG-uri, Universități, Entități private
2.1.5	Monitorizarea efectivului populației, suprafeței și calității habitatului speciei <i>Bombina variegata</i>	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	Mare	Admin	ONG-uri, Universități, Entități private
2.1.6	Monitorizarea efectivului populației, suprafeței și calității habitatului speciei <i>Emys orbicularis</i>	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4			ONG-uri, Universități, Entități private
MG 2.2 / OS 6 Actualizarea inventarelor (evaluarea detaliată) și monitoringul speciilor de nevertebrate																								
2.2.1	Inventarierea periodică a prezenței speciilor <i>Catopta thrips</i> , <i>Eriogaster catax</i> , <i>Lycaena dispar</i>	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	Mare	Admin	ONG-uri, Universități, Entități private
2.2.2	Monitorizarea periodică a stării de conservare a habitatelor	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	Mare	Admin	ONG-uri, Universități, Entități private

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Nr MS	Activitate	Anul 1				Anul 2				Anul 3				Anul 4				Anul 5				Prioritate	Responsabil	Partener
		T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4			
	specifice speciilor <i>Catopta thrips</i> , <i>Eriogaster catax</i> , <i>Lycaena dispar</i>																							
MG 2.3 / 7 Monitorizarea numărului indivizilor speciei <i>Armeria cf. maritima</i> (Mill.) Willd, precum și evaluarea înmulțirii speciei prin semințe și pe cale vegetativă																								
2.3.1	Monitorizarea anuală a populației de <i>Armeria cf. maritima</i>																					Mare	Admin	ONG-uri, Universități, Entități private
2.3.2	Evaluarea fertilității populației / capacității sale de înmulțire sexuată																					Mare	Admin	ONG-uri, Universități, Entități private
MG 2.4 / OS 5 Monitorizarea periodică a habitatelor de interes conservativ																								
2.4.1	Monitorizarea habitatului 1530*																					Mare	Admin	ONG-uri, Universități, Entități private
2.4.2	Monitorizarea habitatului 6240*																					Mare	Admin	ONG-uri, Universități, Entități private
OG 3: Asigurarea managementului eficient al ariilor naturale protejate cu scopul menținerii stării de conservare favorabilă a speciilor și habitatelor de interes conservativ																								
MG 3.1 / OS 9 Urmărirea respectării regulamentului și a prevederilor planului de management																								
3.1.1	Realizarea de patrule periodice pe teritoriul ariilor naturale protejate																					Mare	Admin	
3.1.2	Evaluarea impactului pentru proiectele, planurile și																					Mare	Admin	

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Nr MS	Activitate	Anul 1				Anul 2				Anul 3				Anul 4				Anul 5				Prioritate	Responsabil	Partener	
		T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4				
	programele care se realizează pe teritoriul și în vecinătatea ariilor naturale protejate																								
MG 3.2 / OS 10 Asigurarea finanțării/ bugetului necesar pentru implementarea planului de management																									
3.2.1	Identificarea de surse de finanțare																						Mare	Admin	
3.2.2	Elaborarea de cereri de finanțare pentru diferite fonduri și programe de finanțare.																						Mare	Admin	
3.2.3	Evaluarea cererilor de avize și eliberarea avizelor																						Mare	Admin	
MG 3.3 / OS 11 Asigurarea logisticii necesare pentru implementarea planului de management																									
3.3.1	Ajustarea/modificarea indicatorilor în funcție de modificarea implementării planului de management																						Mare	Admin	
3.3.2	Asigurarea logisticii necesare pentru implementarea planului de management																						Mare	Admin	
MG 3.4 / OS 12 Dezvoltarea capacității personalului implicat în administrarea/managementul ariei naturale protejate																									
3.4.1	Asigurarea de personal implicat în managementul ariei naturale protejate																						Mare	Admin	
3.4.2	Desfășurarea și participarea la																						Medie	Admin	

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Nr MS	Activitate	Anul 1				Anul 2				Anul 3				Anul 4				Anul 5				Prioritate	Responsabil	Partener
		T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4			
	cursuri de instruire necesare																							
MG 3.5 /OS 13 Realizarea raportărilor necesare către autorități																								
3.5.1	Elaborarea rapoartelor de activitate și financiare	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	Mare	Admin	
3.5.2	Trimiterea și completarea rapoartelor în funcție de solicitările autorităților																					Mare	Admin	
OG 4: Creșterea nivelului de conștientizare - îmbunătățirea cunoștințelor, schimbarea atitudinii și comportamentului - pentru grupurile interesate care au impact asupra conservării biodiversității																								
MG 4.1 /OS 14 Realizarea și implementarea Strategiei și Planului de acțiune privind conștientizarea publicului																								
4.1.1	Elaborarea Strategiei și Planului de acțiune privind conștientizarea publicului	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	Mare	Admin	APM BN
4.1.2	Realizarea de materiale informative referitoare la sit - broșuri, pliante, postere, cărți și alte modalități de informare	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	Mare	Admin	
4.1.3	Realizarea de panouri informative	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	Mare	Admin	
4.1.4	Realizarea de întâlniri cu instituții/organizații cu atribuții referitoare la conservarea biodiversității în aria naturală protejată de discutare a	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	Mare	Admin	

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Nr MS	Activitate	Anul 1				Anul 2				Anul 3				Anul 4				Anul 5				Prioritate	Responsabil	Partener
		T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4			
	problemelor legate de implementarea planului de management																							
4.1.5	Organizarea de activități educative cu tânăra generație																					Medie	Admin	
OG 5: Menținerea și promovarea activităților durabile de exploatare a resurselor naturale în zonele desemnate acestor activități și reducerea celor nedurabile																								
MG 5.1 / OS 15 Promovarea utilizării durabile a resurselor naturale																								
5.1.1	Luarea de măsuri de informare / conștientizare asupra măsurilor și regulilor de gestionare durabilă a pășunilor pentru deținătorii și/sau utilizatorii acestora.																					Mare	Admin	
5.1.2	Elaborarea unui studiu pastoral privind capacitatea de suport a pajiștilor din ariile naturale protejată La Sărătura																					Mare	Admin	
MG 5.2 / OS 16 Promovarea unei dezvoltări urbane durabile a localităților aflate pe teritoriul sau în vecinătatea ariilor naturale protejate																								

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Nr MS	Activitate	Anul 1				Anul 2				Anul 3				Anul 4				Anul 5				Prioritate	Responsabil	Partener
		T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4			
5.2.1	Promovarea includerii prevederilor Planului de management în procesul de elaborare a planurilor de urbanism: plan urbanistic general - PUG, respectiv plan urbanistic zonal - PUZ																					Mare	Admin	Administrația publică locală
OG 6: Crearea de oportunități pentru desfășurarea unui turism durabil - prin valorificarea valorilor naturale și culturale - cu scopul limitării impactului asupra mediului																								
MG 6.1 /OS 17 Implementarea măsurilor necesare pentru asigurarea unui turism durabil																								
6.1.1	Instalarea de panouri și indicatoare în principalele puncte de interes																					Mare	Admin	
6.1.2	Dezvoltarea de parteneriate cu persoane și instituții relevante																					Medie	Admin	ONG-uri, instituții de învățământ
6.1.3	Informare și conștientizare localnici cu privire la ariile protejate, valorile naturale și oportunitățile de valorificare durabilă																					Medie	Admin	ONG –uri, Administrația publică locală
6.1.4	Monitorizarea impactului turismului asupra stării de conservare a speciilor și habitatelor specifice																					Medie	Admin	Administrația publică locală

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

8.2. Estimarea resurselor necesare

Tabel 167. Estimarea resurselor necesare s-a realizat, corelat cu planul de activități, pe o perioadă de 5 ani

Nr	Activitate	Resurse Umane Total (zile/om)	Resurse Materiale (altele decat cele necesare dotarii permanente a administratorului)			Resurse financiare estimate		Alocare subprogram
			Denumire	UM	Cantitate	Total (RON)	Sursa fonduri	
1	OG 1: Asigurarea conservării habitatelor și speciilor pentru care au fost declarate ariile naturale protejate ROSCI0095 La Sărătura și RONPA0225 La Sărătura							
1.1	MG 1.1 / OS 1 Asigurarea conservării speciilor <i>Bombina variegata</i>, <i>Triturus cristatus</i> și <i>Emys orbicularis</i> în sensul atingerii / menținerii stării "favorabilă" de conservare a acestora							
1.1.1	Reglementarea pășunatului	12/an//pers 1 pers 60/pers	Verificări în teren	Nr	60	36.000	Fonduri proprii administrator	Sp 13
1.1.2	Realizarea unui studiu de fezabilitate în vederea refacerii caracterului natural al zonelor umede		Elaborare studiu de fezabilitate	Buc	1	40.000	Fonduri europene nerambursabile Fonduri publice	Sp 16
1.1.3	Eliminarea speciilor de pești invazive							
Total MG 1.1		60	n/a			76.000	n/a	
1.2	MG 1.2 / OS 2 Asigurarea conservării speciilor de nevertebrate, în sensul atingerii stării de conservare "favorabilă" a acestora							

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Nr	Activitate	Resurse Umane	Resurse Materiale (altele decat cele necesare dotarii permanente a administratorului)			Resurse financiare estimate		Alocare subprogram
		Total (zile/om)	Denumire	UM	Cantitate	Total (RON)	Sursa fonduri	
1.2.1	Realizarea unui studiu de fezabilitate referitor la repopularea ROSCI0095 cu speciile de interes conservativ pentru care a fost desemnat (<i>Catopta thrips</i> , <i>Eriogaster catax</i> , <i>Lycaena dispar</i>) și repopularea sitului cu speciile în cauză	-	Elaborare studiu de fezabilitate	Buc	1	20.000	Fonduri europene nerambursabile Fonduri publice	Sp 16
1.2.2	Interzicerea accesului animalelor domestice în arealul potențial de distribuție a speciilor de nevertebrate	12/an//pers 1 pers 60/pers	Verificări în teren	Nr	60	36.000	Fonduri proprii administrator	Sp 13
1.2.3	Informarea populației cu privire la existența și statutul ariilor naturale protejate	Măsură prevăzută la pct. 4.1.3	Panouri informative	-	-	Buget estimat la pct. 4.1.3	Fonduri europene nerambursabile Fonduri publice Fonduri proprii administrator	Sp 32

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Nr	Activitate	Resurse Umane	Resurse Materiale (altele decat cele necesare dotarii permanente a administratorului)			Resurse financiare estimate		Alocare subprogram
		Total (zile/om)	Denumire	UM	Cantitate	Total (RON)	Sursa fonduri	
1.2.4	Interzicerea accesului motorizat spre locurile de campare din interiorul sitului	6/an//pers 1 pers 30/pers	Verificări în teren	Nr	30	18.000	Fonduri proprii administrator	Sp 13
Total MG 1.2		90	n/a			74.000	n/a	
1.3	MG 1.3 / OS 3 Asigurarea conservării speciei <i>Armeria cf. maritima</i> (Mill.)Willd.							
1.3.1	Monitorizarea habitatului speciei <i>Armeria maritima</i> și corelarea limitelor rezervației RONPA0225 La Sărătura cu acesta la o eventuală reactualizare a limitelor acesteia.	20/an//pers 1 pers	Elaborarea 1 documentație științifică	Buc	1	60.000	Fonduri proprii administrator	Sp 42
1.3.2	Reglementarea pășunatului pe raza ariilor naturale protejate	6/an//pers 1 pers	Verificări în teren	nr	30	18.000	Fonduri proprii administrator	Sp 13
1.3.3	Interzicerea extragerii ilegale a speciei <i>Armeria cf. maritima</i>	8/an/pers 1 pers	Verificări în teren	Nr	40	24.000	Fonduri proprii administrator	Sp 13

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Nr	Activitate	Resurse Umane	Resurse Materiale (altele decat cele necesare dotarii permanente a administratorului)			Resurse financiare estimate		Alocare subprogram
		Total (zile/om)	Denumire	UM	Cantitate	Total (RON)	Sursa fonduri	
Total MG 1.3		170	n/a			102.000	n/a	
1.4	MG 1.4 / OS 4 Asigurarea conservării habitatelor în sensul menținerii / îmbunătățirii stării de conservare a acestuia							
1.4.1	Realizarea unui studiu privind evaluarea impactului canalului de desecare asupra habitatului 1530*	na	Elaborare studiu	Buc	1	25.000	Fonduri europene nerambursabile Fonduri publice	Sp 16
1.4.2	Eliminarea speciilor invazive și speciile ruderales apărute ca urmare a pășunatului intensiv și a amplasării stânei și a târlirii	na	Elaborare studiu de fundamentare Acțiuni de plantare arbuști spinoși	Buc Nr	1 1	10.000 60.000 = 70.000	Fonduri europene nerambursabile Fonduri publice	Sp 16

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Nr	Activitate	Resurse Umane	Resurse Materiale (altele decat cele necesare dotarii permanente a administratorului)			Resurse financiare estimate		Alocare subprogram
		Total (zile/om)	Denumire	UM	Cantitate	Total (RON)	Sursa fonduri	
1.4.3	Reglementarea pășunatului pe raza ariilor naturale protejate	6/an//pers 1 pers	Verificări în teren	nr	30	18.000	Fonduri proprii administrator	Sp 13
1.4.4	Interzicerea creării de construcții noi și a amplasării de stâne și locuri de târlire în arealul de distribuție al habitatelor 1530* și 6240*	5/an/pers	Documente analizate	Nr	15	15.000	Fonduri proprii administrator	Sp 13
1.4.5	Menținerea folosinței actuale a terenurilor	5/an/pers	Întâlniri de lucru cu primăria	Nr	3	15.000	Fonduri proprii administrator	Sp 13

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Nr	Activitate	Resurse Umane	Resurse Materiale (altele decat cele necesare dotarii permanente a administratorului)			Resurse financiare estimate		Alocare subprogram
		Total (zile/om)	Denumire	UM	Cantitate	Total (RON)	Sursa fonduri	
Total MG 1.4		80	n/a			158.000	n/a	
Total obiectiv general 1		400	n/a			406.000	n/a	
2	Obiectiv general 2 Asigurarea bazei de informații/ date referitoare la speciile și habitatele de interes conservativ - inclusiv starea de conservare a acestora - cu scopul de a oferi suportul necesar pentru managementul biodiversității							
2.1	MG 2.1 / OS 5 Actualizarea inventarelor (evaluarea detaliată) și monitoringul speciilor de herpetofaună							
2.1.1	Studiul prezenței și distribuției speciei <i>Bombina variegata</i>	14 an/pers 2 pers Total = 28	Inventariere și cartare Echipam specifice teren	Nr	1	22.400	Fonduri europene nerambursabile Fonduri publice	Sp 11
2.1.2	Studiul prezenței și distribuției speciei <i>Triturus cristatus</i>	14 an/pers 2 pers Total = 28	Inventariere și cartare Echipam specifice teren	Nr	1	22.400	Fonduri europene nerambursabile Fonduri publice	Sp 11
2.1.3	Studiul prezenței și distribuției speciei <i>Emys orbicularis</i>	14 an/pers 2 pers Total = 28	Inventariere și cartare Echipam specifice teren	Nr	1	22.400	Fonduri europene nerambursabile Fonduri publice	Sp 11

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Nr	Activitate	Resurse Umane	Resurse Materiale (altele decat cele necesare dotarii permanente a administratorului)			Resurse financiare estimate		Alocare subprogram
		Total (zile/om)	Denumire	UM	Cantitate	Total (RON)	Sursa fonduri	
2.1.4	Studiul prezenței și distribuției în ariile naturale protejate a altor specii de herpetofaună	14 an/pers 2 pers Total = 28	Inventariere și cartare Echipam specifice teren	Nr	1	22.400	Fonduri europene nerambursabile Fonduri publice	Sp 11
2.1.5	Monitorizarea efectivului populației, suprafeței și calității habitatului speciei <i>Bombina variegata</i>	10 an/pers 2 pers Total = 40	Monitorizare Echipam specifice teren	Nr	2	32.000	Fonduri europene nerambursabile Fonduri publice	Sp 12
2.1.6	Monitorizarea efectivului populației, suprafeței și calității habitatului speciei <i>Emys orbicularis</i>	10 an/pers 2 pers Total = 40	Monitorizare Echipam specifice teren	Nr	2	32.000	Fonduri europene nerambursabile Fonduri publice	Sp 12
Total MG 2.1		124	n/a			153.600	n/a	
2.2	MG 2.2 OS 6 Actualizarea inventarelor (evaluarea detaliată) și monitoringul speciilor de nevertebrate							
2.2.1	Inventarierea periodică a prezenței speciilor <i>Catopta thrips</i> , <i>Eriogaster catax</i> , <i>Lycaena dispar</i>	12 an/pers 2 pers Total = 48	Monitorizare Echipam specifice teren	Nr	2	38.400	Fonduri europene nerambursabile Fonduri publice	Sp 11

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Nr	Activitate	Resurse Umane	Resurse Materiale (altele decat cele necesare dotarii permanente a administratorului)			Resurse financiare estimate		Alocare subprogram
		Total (zile/om)	Denumire	UM	Cantitate	Total (RON)	Sursa fonduri	
2.2.2	Monitorizarea periodică a stării de conservare a habitatelor specifice speciilor <i>Catopta thrips</i> , <i>Eriogaster catax</i> , <i>Lycaena dispar</i>	10 an/pers 2 pers Total = 40	Monitorizare Echipam specifice teren	Nr	2	32.000	Fonduri europene nerambursabile Fonduri publice	Sp 12
Total MG 2.2		88	n/a			70.400	n/a	
2.3	MG 2.3 / OS 7 Monitorizarea numărului indivizilor speciei <i>Armeria cf. maritima</i> (Mill.) Willd, precum și evaluarea înmulțirii speciei prin semințe și pe cale vegetativă							
2.3.1	Monitorizarea anuală a populației <i>Armeria cf. maritima</i>	10 an/pers 2 pers Total = 100	Monitorizare Echipam specifice teren	Nr	5	80.000	Fonduri europene nerambursabile Fonduri publice	Sp 12
2.3.2	Evaluarea fertilității populației / capacității sale de înmulțire sexuată	Estimat la pct. 2.1.1	Evaluare Echipam specifice teren	Nr	5	Bugetat la pct 2.1.1	Fonduri europene nerambursabile Fonduri publice	Sp 11
Total MG 2.3		100	n/a			80.000	n/a	
2.4	MG 2.2 / OS 8 Monitorizarea periodică a habitatelor de interes conservativ							
2.4.1	Monitorizarea habitatului 1530*	6/an/pers 2 pers Total = 60	Monitorizare (2 ori/an) Echipam specifice teren	Nr	10	48.000	Fonduri europene nerambursabile Fonduri publice	Sp 12

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Nr	Activitate	Resurse Umane Total (zile/om)	Resurse Materiale (altele decat cele necesare dotarii permanente a administratorului)			Resurse financiare estimate		Alocare subprogram
			Denumire	UM	Cantitate	Total (RON)	Sursa fonduri	
2.4.2	Monitorizarea habitatului 6240*	3/an/pers 2 pers Total = 30	Monitorizare (2 ori/an) Echipam specifice teren	Nr	10	24.000	Fonduri europene nerambursabile Fonduri publice	Sp 12
Total MG 2.4		90	n/a			72.000	n/a	
Total obiectiv general 2		442	n/a			400.000	n/a	
3.	OG 3: Asigurarea managementului eficient al ariilor naturale protejate cu scopul menținerii stării de conservare favorabilă a speciilor și habitatelor de interes conservativ							
3.1	MG 3.1 / OS 9 Urmărirea respectării regulamentului și a prevederilor planului de management							
3.1.1	Realizarea de patrulare periodice pe teritoriul ariilor naturale protejate	30/an/pers 1 pers Total = 150	Patrulare (6 luni – săptămânal, 6 luni – lunar)	Nr	150	90.000	Fonduri proprii administrator	Sp 13
3.1.2	Evaluarea impactului pentru proiectele, planurile și programele care se realizează pe teritoriul și în vecinătatea ariilor naturale protejate	10/an/pers 1 pers Total = 50	Documente emise	Nr	15	30.000	Fonduri proprii administrator	Sp 13

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Nr	Activitate	Resurse Umane Total (zile/om)	Resurse Materiale (altele decat cele necesare dotarii permanente a administratorului)			Resurse financiare estimate		Alocare subprogram
			Denumire	UM	Cantitate	Total (RON)	Sursa fonduri	
Total MG 3.1		200	n/a			120.000	n/a	
3.2	MG 3.2 / OS 10 Asigurarea finanțării/ bugetului necesar pentru implementarea planului de management							
3.2.1	Identificarea de surse de finanțare	10/an/pers 1 pers Total= 50	Documente	Nr	5	30.000	Fonduri proprii administrator	Sp 43
3.2.2	Elaborarea de cereri de finanțare pentru diferite fonduri și programe de finanțare.	80/an/pers 1 pers Total= 80	Documente	Nr	1	48.000	Fonduri proprii administrator	Sp 43
3.2.3	Evaluarea cererilor de avize și eliberarea avizelor	10/an/pers 1 pers Total= 50	Documente	Nr	15	30.000	Fonduri proprii administrator	Sp 43
Total MG 3.2		180	n/a			108.000	n/a	
3.3	MG 3.3 / OS 11 Asigurarea logisticii necesare pentru implementarea planului de management							
3.3.1	Ajustarea/modificarea indicatorilor în funcție de modificarea implementării planului de management	10/an/pers 1 pers Total= 50	Documente	Nr	5	30.000	Fonduri proprii administrator	Sp 43
3.3.2	Asigurarea logisticii necesare pentru implementarea planului de management		Echipam IT Birotica	Buc	2 -	20.000+ 20.000= 40.000	Fonduri europene nerambursabile Fonduri publice	Sp 41

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Nr	Activitate	Resurse Umane	Resurse Materiale (altele decat cele necesare dotarii permanente a administratorului)			Resurse financiare estimate		Alocare subprogram
		Total (zile/om)	Denumire	UM	Cantitate	Total (RON)	Sursa fonduri	
Total MG 3.3		50	n/a			70.000	n/a	
3.4	MG 3.4 / OS 12 Dezvoltarea capacității personalului implicat în administrarea/managementul ariei naturale protejate							
3.4.1	Asigurarea de personal implicat în managementul ariilor naturale protejate	30/an/pers 1 pers Total= 150				90.000	Fonduri proprii administrator	Sp 42
3.4.2	Desfășurarea și participarea la cursuri de instruire necesare	10/an/pers 2 pers Total= 40	Instruire / curs	Nr	2	48.000	Fonduri europene nerambursabile Fonduri publice	Sp 44
Total MG 3.4		190	n/a			138.000	n/a	
3.5	MG 3.5 / OS 13 Realizarea rapoartelor necesare către autorități							
3.5.1	Elaborarea rapoartelor de activitate și financiare	10/an/pers 1 pers Total= 50	Rapoarte	Nr	10	30.000	Fonduri proprii administrator	Sp 14
3.5.2	Trimiterea și completarea rapoartelor în funcție de solicitările autorităților	10/an/pers 1 pers Total= 50	Rapoarte	Nr	10	30.000	Fonduri proprii administrator	Sp 14

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Nr	Activitate	Resurse Umane Total (zile/om)	Resurse Materiale (altele decat cele necesare dotarii permanente a administratorului)			Resurse financiare estimate		Alocare subprogram
			Denumire	UM	Cantitate	Total (RON)	Sursa fonduri	
Total MG 3.5		100	n/a			60.000	n/a	
Total obiectiv general 3		720	n/a			496.000	n/a	
4.	OG 4: Creșterea nivelului de conștientizare - îmbunătățirea cunoștințelor, schimbarea atitudinii și comportamentului - pentru grupurile interesate care au impact asupra conservării biodiversității							
4.1	MG 4.1 / OS 14 Realizarea și implementarea Strategiei și Planului de acțiune privind conștientizarea publicului							
4.1.1	Elaborarea Strategiei și Planului de acțiune privind conștientizarea publicului	-	Realizarea Strategiei și Planului de acțiune	Buc	1	20.000	Fonduri europene nerambursabile Fonduri publice	Sp 43
4.1.2	Realizarea de materiale informative referitoare la sit - broșuri, pliante, postere, cărți și alte modalități de informare	-	Brosuri Pliante Agende Banner	Buc	500 500 100 1	4.500 2.000 2.000 9.800 Total= 18.300	Fonduri europene nerambursabile Fonduri publice	Sp 32
4.1.3	Realizarea de panouri informative	-	Panouri indicatoare	Buc	4	18.000	Fonduri europene nerambursabile Fonduri publice Fonduri proprii administrator	Sp 32

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Nr	Activitate	Resurse Umane	Resurse Materiale (altele decat cele necesare dotarii permanente a administratorului)			Resurse financiare estimate		Alocare subprogram
		Total (zile/om)	Denumire	UM	Cantitate	Total (RON)	Sursa fonduri	
4.1.4	Realizarea de întâlniri cu instituții/organizații cu atribuții referitoare la conservarea biodiversității în aria naturală protejată de discutare a problemelor legate de implementarea planului de management	5/an/pers 1 pers Total = 25	Întâlniri	Nr	25	15.000	Fonduri proprii administrator	Sp 32
4.1.5	Organizarea de activități educative cu tânăra generație	10/an/pers 1 pers Total = 50	Acțiuni educație ecologică în școli	Nr	15	30.000	Fonduri proprii administrator Fonduri publice	Sp 33
Total MG 4.1		75	n/a			81.300	n/a	
Total obiectiv general 4		75	n/a			81.300	n/a	

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Nr	Activitate	Resurse Umane Total (zile/om)	Resurse Materiale (altele decat cele necesare dotarii permanente a administratorului)			Resurse financiare estimate		Alocare subprogram
			Denumire	UM	Cantitate	Total (RON)	Sursa fonduri	
5.	OG 5: Menținerea și promovarea activităților durabile de exploatare a resurselor naturale în zonele desemnate acestor activități și reducerea celor nedurabile							
5.1	MG 5.1 / OS 15 Promovarea utilizării durabile a resurselor naturale							
5.1.1	Luarea de măsuri de informare / conștientizare asupra măsurilor și regulilor de gestionare durabilă a pășunilor pentru deținătorii și/sau utilizatorii acestora.	10/an/pers 1 pers Total = 50	Întâlniri cu comunitățile	Nr	5	30.000	Fonduri proprii administrator	Sp 32
5.1.2	Elaborarea unui studiu pastoral privind capacitatea de suport a pajiștilor din ariile naturale protejate La Sărătura	40/an/pers 2 pers Total = 80	Studiu pastoral	Buc	1	40.000	Fonduri europene nerambursabile	Sp 32
	Total MG 5.1	130	n/a			70.000	n/a	
5.2	MG 5.2 / OS 16 Promovarea unei dezvoltări urbane durabile a localităților aflate pe teritoriul sau în vecinătatea sitului							
5.2.1	Promovarea includerii prevederilor Planului de management în procesul de elaborare a planurilor de urbanism: plan urbanistic general - PUG, respectiv plan urbanistic zonal - PUZ	5/an/pers 1 pers Total = 25	Întâlniri de lucru primăriei	Nr	5	15.000	Fonduri proprii administrator	Sp 43

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Nr	Activitate	Resurse Umane Total (zile/om)	Resurse Materiale (altele decat cele necesare dotarii permanente a administratorului)			Resurse financiare estimate		Alocare subprogram
			Denumire	UM	Cantitate	Total (RON)	Sursa fonduri	
Total MG 5.2		25	n/a			15.000	n/a	
Total obiectiv general 5		155	n/a			85.000	n/a	
6.	OG 6: Crearea de oportunități pentru desfășurarea unui turism durabil - prin valorificarea valorilor naturale și culturale - cu scopul limitării impactului asupra mediului							
6.1	MG 6.1 / OS 17 Implementarea măsurilor necesare pentru asigurarea unui turism durabil							
6.1.1	Instalarea de panouri și indicatoare în principalele puncte de interes	-	Măsură prevăzută la pct. 4.1.3			-		Sp 32
6.1.2	Dezvoltarea de parteneriate cu persoane și instituții relevante	10/an/pers 1 pers Total = 50	Parteneriate încheiate	Nr	5	30.000	Fonduri proprii administrator	Sp 32
6.1.3	Informare și conștientizare localnici cu privire la ariile protejate, valorile naturale și oportunitățile de valorificare durabilă	3/an/pers 1 pers Total = 15	Întâlniri comunicare materiale de informare	- Nr	5	9.000	Fonduri proprii administrator	Sp 32
6.1.4	Monitorizarea impactului turismului asupra stării de conservare a speciilor și habitatelor specifice	6/an/pers 1 pers Total = 30	Controale / verificări în teren	Nr	50	18.000	Fonduri proprii administrator	Sp 13

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Nr	Activitate	Resurse Umane Total (zile/om)	Resurse Materiale (altele decat cele necesare dotarii permanente a administratorului)			Resurse financiare estimate		Alocare subprogram
			Denumire	UM	Cantitate	Total (RON)	Sursa fonduri	
Total MG 6.1		95	n/a			57.000	n/a	
Total obiectiv general 6		95	n/a			57.000	n/a	
TOTAL		2.500	n/a	n/a	n/a	1.501.300	n/a	n/a

9. PLANUL DE MONITORIZARE A ACTIVITĂȚILOR

9.1. Raportări periodice

Tabel 168. Raportări periodice

Nr. Crt.	Denumire	Moment raportare		Activități incluse în raportare
		An	Trimestru	
1.	Raportare anul 1 Activități finale	1		A.1.3.1, A.4.1.1
2.	Raportare intermediară din anul 1	1	2	A.1.3.3, A.2.3.1, A.2.3.3, A.2.4.2, A.4.1.5
3.	Raportare intermediară din anul 1	1	3	A.2.4.1
4.	Raportare intermediară din anul 1	1	4	A.1.1.1, A.1.2.2, A. A.1.2.4, A.1.3.2, A.1.4.3, A.1.4.4, A.1.4.5, A.3.1.1, A.3.1.2, A.3.2.1, A.3.2.2, A.3.2.3, A.3.3.1, A.3.3.2, A.3.4.1, A.3.5.1, A.3.5.2, A.4.1.4, A.5.1.1, A.5.2.1, A.6.1.2, A.6.1.4
5.	Raportare anul 2 Activități finale	2		A.1.2.1, A.1.2.3, A.1.4.2, A.4.1.3, A.5.1.2, A.6.1.1
6.	Raportare intermediară din anul 2	2	1	A.3.4.2, A.4.1.2
7.	Raportare intermediară din anul 2	2	2	A.1.3.3, A.2.3.1, A.2.3.3, A.2.4.2, A.4.1.5
8.	Raportare intermediară din anul 2	2	3	A.2.1.5, A.2.1.6, A.2.2.1, A.2.2.2, A.2.4.1
9.	Raportare intermediară din anul 2	2	4	A.1.1.1, A.1.2.2, A. A.1.2.4, A.1.3.2, A.1.4.3, A.1.4.4, A.1.4.5, A.3.1.1, A.3.1.2, A.3.2.1, A.3.2.2, A.3.2.3, A.3.3.1, A.3.3.2, A.3.4.1, A.3.5.1, A.3.5.2, A.4.1.4, A.5.1.1, A.5.2.1, A.6.1.2, A.6.1.3, A.6.1.4
10.	Raportare anul 3 Activități finale	3		A.1.1.2, A.1.4.1, A.3.4.2
11.	Raportare intermediară din anul 3	3	1	A.4.1.2
12.	Raportare intermediară din anul 3	3	2	A.1.3.3, A.2.3.1, A.2.3.3, A.2.4.2, A.4.1.5
13.	Raportare intermediară din anul 3	3	3	A.2.4.1
14.	Raportare intermediară din anul 3	3	4	A.1.1.1, A.1.2.2, A. A.1.2.4, A.1.3.2, A.1.4.3, A.1.4.4, A.1.4.5, A.3.1.1, A.3.1.2, A.3.2.1,

Nr. Crt.	Denumire	Moment raportare		Activități incluse în raportare
		An	Trimestru	
				A.3.2.2, A.3.2.3, A.3.3.1, A.3.3.2, A.3.4.1, A.3.5.1, A.3.5.2, A.4.1.4, A.5.1.1, A.5.2.1, A.6.1.2, A.6.1.3, A.6.1.4
15.	Raportare anul 4 Activități finale	4		A.2.1.5, A.2.1.6, A.2.2.1, A.2.2.2
16.	Raportare intermediară din anul 4	4	1	A.4.1.2
17.	Raportare intermediară din anul 4	4	2	A.1.3.3, A.2.3.1, A.2.3.3, A.2.4.2, A.4.1.5
18.	Raportare intermediară din anul 4	4	3	A.2.4.1
19.	Raportare intermediară din anul 4	4	4	A.1.1.1, A.1.2.2, A. A.1.2.4, A.1.3.2, A.1.4.3, A.1.4.4, A.1.4.5, A.3.1.1, A.3.1.2, A.3.2.1, A.3.2.2, A.3.2.3, A.3.3.1, A.3.3.2, A.3.4.1, A.3.5.1, A.3.5.2, A.4.1.4, A.5.1.1, A.5.2.1, A.6.1.2, A.6.1.3, A.6.1.4
20.	Raportare anul 5 Activități finale	5	1	A.4.1.2
21.	Raportare anul 5 Activități finale	5	2	A.1.3.3, A.2.3.1, A.2.3.3, A.2.4.2, A.4.1.5
22.	Raportare anul 5 Activități finale	5	3	A.2.1.1, A.2.1.2, A.2.1.3, A.2.4.1
23.	Raportare anul 5 Activități finale	5	4	A.1.1.1, A.1.2.2, A. A.1.2.4, A.1.3.2, A.1.4.3, A.1.4.4, A.1.4.5, A.3.1.1, A.3.1.2, A.3.2.1, A.3.2.2, A.3.2.3, A.3.3.1, A.3.3.2, A.3.4.1, A.3.5.1, A.3.5.2, A.4.1.4, A.5.1.1, A.5.2.1, A.6.1.2, A.6.1.3, A.6.1.4

9.2. Urmărirea activităților planificate

Tabel 169. Centralizare resurse consumate, procent îndeplinire și rezultate

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Nr	Activitate	Resurse Umane	Resurse Materiale	Resurse financiare estimate		Procent indeplinire	Rezultate	Observații
		Cheltuieli	Cheltuieli	Total (RON)	Sursa fonduri			
1	OG 1: Asigurarea conservării habitatelor și speciilor pentru care au fost declarate ariile naturale protejate ROSCI0095 La Sărătura și RONPA0225 La Sărătura							
1.1	MG 1.1 / OS 1 Asigurarea conservării speciilor <i>Bombina variegata</i>, <i>Triturus cristatus</i> și <i>Emys orbicularis</i> în sensul atingerii / menținerii stării ”favorabilă” de conservare a acestora							
1.1.1	Reglementarea pășunatului	33.000	300	36.000	Fonduri proprii admin	100%	60 verificări în teren	
1.1.2	Realizarea unui studiu de fezabilitate în vederea refacerii caracterului natural al zonelor umede	-	-	40.000	Fonduri europene nerambursabile Fonduri publice	100%	1 studiu fezabilitate	
1.1.3	Controlul / eliminarea speciilor de pești invazive							
Total MG 1.1				76.000				
	MG 1.2 / OS 2 Asigurarea conservării speciilor de nevertebrate, în sensul atingerii stării de conservare ”favorabilă” a acestora							
1.2.1	Realizarea unui studiu de fezabilitate referitor la repopularea ROSCI0095 cu speciile de interes conservativ pentru care a fost desemnat (<i>Catopta thrips</i> , <i>Eriogaster catax</i> , <i>Lycaena dispar</i>) și repopularea sitului cu speciile în cauză			20.000	Fonduri europene nerambursabile Fonduri publice	100%	1 studiu fezabilitate	
1.2.2	Interzicerea accesului animalelor domestice în arealul potențial de distribuție a speciilor de nevertebrate	33.000	300	36.000	Fonduri proprii admin	100%	60 verificări în teren	

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Nr	Activitate	Resurse Umane	Resurse Materiale	Resurse financiare estimate		Procent indeplinire	Rezultate	Observații
		Cheltuieli	Cheltuieli	Total (RON)	Sursa fonduri			
1.2.3	Informarea populației cu privire la existența și statutul ariilor naturale protejate			Buget estimat la pct. 4.1.3	Fonduri europene nerambursabile Fonduri publice Fonduri proprii admin			
1.2.4	Interzicerea accesului motorizat spre locurile de campare din interiorul sitului	16.500	1.500	18.000	Fonduri proprii admin	100%	30 verificări în teren	
Total MG 1.2				74.000				
MG 1.3 / OS 3 Asigurarea conservării speciei Armeria cf. maritima (Mill.)Willd.								
1.3.1	Monitorizarea habitatului speciei Armeria maritima și corelarea limitelor rezervației RONPA0225 La Sărătura cu acesta la o eventuală reactualizare a limitelor acesteia.	20/an//pers 1 pers	Elaborare a 1 documentație științifică	60000	Fonduri proprii admin	100	73 ha plantate	Anul 1
1.3.2	Reglementarea pășunatului pe teritoriul ariilor naturale rptejate	6/an/pers 1 pers	Verificări în teren	18000	Fonduri proprii admin	100%	30 verificări în teren	

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Nr	Activitate	Resurse Umane	Resurse Materiale	Resurse financiare estimate		Procent indeplinite	Rezultate	Observații
		Cheltuieli	Cheltuieli	Total (RON)	Sursa fonduri			
1.3.3	Interzicerea extragerii ilegale a speciei <i>Armeria cf. maritima</i>	8/an/pers 1 pers	Verificări în teren	24.000	Fonduri proprii admin	100%	50 verificări în teren	anual
Total MG 1.3				102.000			n/a	

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Nr	Activitate	Resurse Umane	Resurse Materiale	Resurse financiare estimate		Procent indeplinite	Rezultate	Observații
		Cheltuieli	Cheltuieli	Total (RON)	Sursa fonduri			
1.4	MG 1.4 / OS 4 Asigurarea conservării habitatelor în sensul menținerii / îmbunătățirii stării de conservare a acestuia							
1.4.1	Realizarea unui studiu privind evaluarea impactului canalului de desecare asupra habitatului 1530*			25.000	Fonduri europene nerambursabile Fonduri publice	100%	1 studiu de fundamentare	Anul 3
1.4.2	Eliminarea speciilor invazive și speciile ruderaie apărute ca urmare a pășunatului intensiv și a amplasării stânei și a târlirii			70.000	Fonduri europene nerambursabile Fonduri publice	100%	1 studiu de fundamentare referitor la speciile invazive și ruderaie	Anul 2
1.4.3	Reglementarea pășunatului pe raza ariilor naturale protejate	16.500	1.500	18.000	Fonduri proprii admin	100%	30 verificări în teren	
1.4.4	Interzicerea creării de construcții noi și a amplasării de stâne și locuri de târlire în arealul de distribuție al habitatelor 1530* și 6240	13.750	1.250	15.000	Fonduri proprii admin	100%	15 documente analizate	
1.4.5	Menținerea folosinței actuale a terenurilor	13.750	1.250	15.000	Fonduri proprii admin	100%	3 întâlniri primăriei	
Total MG 1.3				158.000			n/a	
Total obiectiv general 1				338.000				

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Nr	Activitate	Resurse Umane	Resurse Materiale	Resurse financiare estimate		Procent indeplinire	Rezultate	Observații
		Cheltuieli	Cheltuieli	Total (RON)	Sursa fonduri			
2	Obiectiv general 2 Asigurarea bazei de informații/ date referitoare la speciile și habitatele de interes conservativ - inclusiv starea de conservare a acestora - cu scopul de a oferi suportul necesar pentru managementul biodiversității							
2.1	MG 2.1 / OS 5 Actualizarea inventarelor (evaluarea detaliată) și monitoringul speciilor de herpetofaună							
2.1.1	Studiul prezenței și distribuției speciei <i>Bombina variegata</i>	21.000	1.400	22.400	Fonduri europene nerambursabile Fonduri publice	100%	1 studiu privind distribuția speciei	Anul 5
2.1.2	Studiul prezenței și distribuției speciei <i>Triturus cristatus</i>	21.000	1.400	22.400	Fonduri europene nerambursabile Fonduri publice	100%	1 studiu privind inventarierea și cartarea speciei	Anul 5
2.1.3	Studiul prezenței și distribuției speciei <i>Emys orbicularis</i>	21.000	1.400	22.400	Fonduri europene nerambursabile Fonduri publice	100%	1 studiu privind inventarierea și cartarea speciei	Anul 5
2.1.4	Studiul prezenței și distribuției în ariile naturale protejate a altor specii de herpetofaună	21.000	1.400	22.400	Fonduri europene nerambursabile Fonduri publice	100%	1 studiu privind inventarierea și cartarea altor specii de herpetofaună	Anul 3
2.1.5	Monitorizarea efectivului populației, suprafeței și calității habitatului speciei <i>Bombina variegata</i>	30.000	2.000	32.000	Fonduri europene nerambursabile Fonduri publice	100%	2 campanii anuale de monitorizare	Anul 2 și anul 4

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Nr	Activitate	Resurse Umane	Resurse Materiale	Resurse financiare estimate		Procent indeplinite	Rezultate	Observații
		Cheltuieli	Cheltuieli	Total (RON)	Sursa fonduri			
2.1.6	Monitorizarea efectivului populației, suprafeței și calității habitatului speciei <i>Emys orbicularis</i>	30.000	2.000	32.000	Fonduri europene nerambursabile Fonduri publice	100%	2 campanii anuale de monitorizare	Anul 2 și anul 4
Total MG 2.1				153.600				
2.2	MG 2.2 / OS 6 Actualizarea inventarelor (evaluarea detaliată) și monitoringul speciilor de nevertebrate							
2.2.1	Inventarierea periodică a prezenței speciilor <i>Catopta thrips</i> , <i>Eriogaster catax</i> , <i>Lycaena dispar</i>	36.000	2.400	38.400	Fonduri europene nerambursabile Fonduri publice	100%	2 studii privind inventarierea și cartarea speciilor	Anul 2 și anul 4
2.2.2	Monitorizarea periodică a stării de conservare a habitatelor specifice speciilor <i>Catopta thrips</i> , <i>Eriogaster catax</i> , <i>Lycaena dispar</i>	30.000	2.000	32.000	Fonduri europene nerambursabile Fonduri publice	100%	2 campanii anuale de monitorizare	Anul 2 și anul 4
Total MG 2.2				70.400				

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Nr	Activitate	Resurse Umane	Resurse Materiale	Resurse financiare estimate		Procent indeplinire	Rezultate	Observații
		Cheltuieli	Cheltuieli	Total (RON)	Sursa fonduri			
2.3	MG 2.3 / 7 Monitorizarea numărului indivizilor speciei <i>Armeria cf. maritima</i> (Mill.) Willd, precum și evaluarea înmulțirii speciei prin semințe și pe cale vegetativă							
2.3.1	Monitorizarea anuală a populației <i>Armeria cf. maritima</i>	75.000	5.000	80.000	Fonduri europene neramb Fonduri publice	100%	5 campanii anuale de monitorizare	anual
2.3.2	Evaluarea fertilității populației / capacității sale de înmulțire sexuată			Bugetat la pct 2.3.1	Fonduri europene neramb Fonduri publice	100%	5 campanii	anual
Total MG 2.3				80.000			n/a	
2.2	MG 2.2 / OS 8 Monitorizarea periodică a habitatelor de interes conservativ							
2.2.1	Monitorizarea habitatului 1530*	45.000	3.000	48.000	Fonduri europene neramb Fonduri publice	100%	10 campanii	Anual de câte 2 ori
2.2.2	Monitorizarea habitatului 6240*	22.500	1.500	24.000	Fonduri europene neramb Fonduri publice	100%	10 campanii	Anual de câte 2 ori
Total MG 2.4				72.000			n/a	
Total obiectiv general 2				376.000				
3.	OG 3: Asigurarea managementului eficient al ariilor naturale protejate cu scopul menținerii stării de conservare favorabilă a speciilor și habitatelor de interes conservativ							
3.1	MG 3.1 / OS 9 Urmărirea respectării regulamentului și a prevederilor planului de management							
3.1.1	Realizarea de patrule periodice pe teritoriul ariilor naturale protejate	82.500	7.500	90.000	Fonduri proprii admin	100%	150 patrule periodice	

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Nr	Activitate	Resurse Umane	Resurse Materiale	Resurse financiare estimate		Procent indeplinire	Rezultate	Observații
		Cheltuieli	Cheltuieli	Total (RON)	Sursa fonduri			
3.1.2	Evaluarea impactului pentru proiectele, planurile și programele care se realizează pe teritoriul și în vecinătatea ariilor naturale protejate	27.500	2.500	30.000	Fonduri proprii admin	100%	15 documente emise	
Total MG 3.1				120.000				
3.2	MG 3.2 / OS 10 Asigurarea finanțării/ bugetului necesar pentru implementarea planului de management							
3.2.1	Identificarea de surse de finanțare	30.000		30.000	Fonduri proprii admin	100%	5 documente analizate	
3.2.2	Elaborarea de cereri de finanțare pentru diferite fonduri și programe de finanțare.	48.000		48.000	Fonduri proprii admin	100%	1 cerere de finanțare elaborată	
3.2.3	Evaluarea cererilor de avize și eliberarea avizelor	30.000		30.000	Fonduri proprii admin	100%	15 cereri evaluate / avize emise	
Total MG 3.2				108.000				
3.3	MG 3.3 / OS 11 Asigurarea logisticii necesare pentru implementarea planului de management							
3.3.1	Ajustarea/modificarea indicatorilor în funcție de modificarea implementării planului de management	30.000		30.000	Fonduri proprii admin	100%	5 documente	
3.3.2	Asigurarea logisticii necesare pentru implementarea planului de management		40.000	40.000	Fonduri europene neramb Fonduri publice	100%	Echipamente achiziționate	
Total MG 3.3				70.000				

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Nr	Activitate	Resurse Umane	Resurse Materiale	Resurse financiare estimate		Procent indeplinire	Rezultate	Observații
		Cheltuieli	Cheltuieli	Total (RON)	Sursa fonduri			
3.4	MG 3.4 / OS 12 Dezvoltarea capacității personalului implicat în administrarea/managementul ariei naturale protejate							
3.4.1	Asigurarea de personal implicat în managementul ariilor naturale protejate	82.500	7.500	90.000	Fonduri proprii admin	100%	Personal management sit asigurat	
3.4.2	Desfășurarea și participarea la cursuri de instruire necesare		48.000	48.000	Fonduri europene neramb Fonduri publice	100%	2 cursuri instruire realizate	
Total MG 3.4				138.000				
3.5	MG 3.5 / OS 13 Realizarea raportărilor necesare către autorități							
3.5.1	Elaborarea rapoartelor de activitate și financiare	30.000		30.000	Fonduri proprii admin	100%	10 rapoarte elaborate	
3.5.2	Trimiterea și completarea rapoartelor în funcție de solicitările autorităților	30.000		30.000	Fonduri proprii admin	100%	10 rapoarte elaborate	
Total MG 3.5				60.000				
Total obiectiv general 3				496.000				
4.	OG 4: Creșterea nivelului de conștientizare - îmbunătățirea cunoștințelor, schimbarea atitudinii și comportamentului - pentru grupurile interesate care au impact asupra conservării biodiversității							
4.1	MG 4.1 / OS 14 Realizarea și implementarea Strategiei și Planului de acțiune privind conștientizarea publicului							
4.1.1	Elaborarea Strategiei și Planului de acțiune privind conștientizarea publicului	20.000		20.000	Fonduri europene neramb Fonduri publice	100%	1 Strategie și Plan de acțiune	

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Nr	Activitate	Resurse Umane	Resurse Materiale	Resurse financiare estimate		Procent indeplinite	Rezultate	Observații
		Cheltuieli	Cheltuieli	Total (RON)	Sursa fonduri			
4.1.2	Realizarea de materiale informative referitoare la sit - broșuri, pliante, postere, cărți și alte modalități de informare		18.300	18.300	Fonduri europene neramb Fonduri publice	100%	Material informativ realizat și distribuit	
4.1.3	Realizarea de panouri informative		18.000	18.000	Fonduri europene neramb Fonduri publice	100%	4 panouri și indicatoare informare sit	
4.1.4	Realizarea de întâlniri cu instituții/organizații cu atribuții referitoare la conservarea biodiversității în sit de discutare a problemelor legate de implementarea planului de management	13.750	1.250	15.000	Fonduri proprii admin	100%	25 întâlniri realizate	
4.1.5	Organizarea de activități educative cu tânăra generație	27.500	2.500	30.000	Fonduri proprii admin Fonduri publice	100%	15 activități educație ecologică	
Total MG 4.1				81.300				
Total obiectiv general 4				81.300				

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Nr	Activitate	Resurse Umane	Resurse Materiale	Resurse financiare estimate		Procent indeplinite	Rezultate	Observații
		Cheltuieli	Cheltuieli	Total (RON)	Sursa fonduri			
5.	OG 5: Menținerea și promovarea activităților durabile de exploatare a resurselor naturale în zonele desemnate acestor activități și reducerea celor nedurabile							
5.1	MG 5.1 / OS 15 Promovarea utilizării durabile a resurselor naturale							
5.1.1	Luarea de măsuri de informare / conștientizare asupra măsurilor și regulilor de gestionare durabilă a pășunilor pentru deținătorii și / sau utilizatorii acestora.	27.500	2.500	30.000	Fonduri proprii admin	100%	5 întâlniri de lucru	
5.1.2	Elaborarea unui studiu pastoral privind capacitatea de suport a pajiștilor din ariile naturale protejate La Sărătură			40.000	Fonduri europene nerambursabile	100%	1 studiu pastoral realizat	
Total MG 5.1				70.000				
5.2	MG 5.2 / OS 16 Promovarea unei dezvoltări urbane durabile a localităților aflate pe teritoriul sau în vecinătatea sitului							
5.2.1	Promovarea includerii prevederilor Planului de management în procesul de elaborare a planurilor de urbanism: PUG, respectiv PUZ	13.750	1.250	15.000	Fonduri proprii admin	100%	5 întâlniri de lucru primăriei	
Total MG 5.2				15.000				
Total obiectiv general 5				85.000				

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Nr	Activitate	Resurse Umane	Resurse Materiale	Resurse financiare estimate		Procent indeplinire	Rezultate	Observații
		Cheltuieli	Cheltuieli	Total (RON)	Sursa fonduri			
6.	OG 6: Crearea de oportunități pentru desfășurarea unui turism durabil - prin valorificarea valorilor naturale și culturale - cu scopul limitării impactului asupra mediului							
6.1	MG 6.1 / OS 17 Implementarea măsurilor necesare pentru asigurarea unui turism durabil							
6.1.1	Instalarea de panouri și indicatoare în principalele puncte de interes		Măsură prevăzută la pct. 4.1.3	Bugetat la pct 4.1.3			-	
6.1.2	Dezvoltarea de parteneriate cu persoane și instituții relevante	27.500	2.500	30.000	Fonduri proprii admin	100%	5 parteneriate	
6.1.3	Informare și conștientizare localnici cu privire la ariile protejate, valorile naturale și oportunitățile de valorificare durabilă	8.250	750	9.000	Fonduri proprii admin	100%	5 întâlniri comunicare	An 2, an 3, an 4, an 5
6.1.4	Monitorizarea impactului turismului asupra stării de conservare a speciilor și habitatelor specifice	16.500	3.500	18.000	Fonduri europene neramb Fonduri publice	100%	50 Controale / verificări în teren	
Total MG 6.1				57.000				
Total obiectiv general 6				57.000				
TOTAL			n/a	1.457.300			n/a	

9.3. Indicarea activității realizate

Tabel 170. Activități planificate

Nr MS	Activitate	Anul 1				Anul 2				Anul 3				Anul 4				Anul 5			
		T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4
OG 1: Asigurarea conservării habitatelor și speciilor pentru care au fost declarate ariile naturale protejate ROSCI0095 La Sărătura și RONPA0225 La Sărătura																					

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Nr MS	Activitate	Anul 1				Anul 2				Anul 3				Anul 4				Anul 5				
		T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	
MG 1.1 / OS1 Asigurarea conservării speciilor <i>Bombina variegata</i>, <i>Triturus cristatus</i> și <i>Emys orbicularis</i> în sensul atingerii / menținerii stării ”favorabilă” de conservare a acestora																						
1.1.1	Reglementarea pășunatului	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
1.1.2	Realizarea unui studiu de fezabilitate în vederea refacerii caracterului natural al zonelor umede										x	x	x	x								
1.1.3	Controlul / eliminarea speciilor de pești invazive										x	x	x	x								
MG 1.2 / OS 2 Asigurarea conservării speciilor de nevertebrate, în sensul atingerii stării de conservare ”favorabilă” a acestora																						
1.2.1	Realizarea unui studiu de fezabilitate referitor la repopularea ROSCI0095 cu speciile de interes conservativ pentru care a fost desemnat (<i>Catopta thrips</i> , <i>Eriogaster catax</i> , <i>Lycaena dispar</i>) și repopularea sitului cu speciile în cauză																					
1.2.2	Interzicerea accesului animalelor domestice în arealul potențial de distribuție a speciilor de nevertebrate	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
1.2.3	Informarea populației cu privire la existența și statutul ariilor naturale protejate																					
1.2.4	Interzicerea accesului motorizat spre locurile de campare din interiorul sitului	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
MG 1.3 / OS 3 Integrarea populației speciei <i>Armeria cf. maritima</i> (Mill.)Willd. din partea de nord a sitului în aria protejată																						
1.3.1	Realizarea documentației științifice și administrative necesare pentru extinderea limitei de nord a ariei protejate.		x	x																		
1.3.2	Menținerea caracterului extensiv al pășunatului în partea nordică și sudică a sitului, unde se află cele mai importante efective ale speciei.	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	
1.3.3	Interzicerea extragerii ilegale a speciei <i>Armeria cf. maritima</i>		x									x								x		

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Nr MS	Activitate	Anul 1				Anul 2				Anul 3				Anul 4				Anul 5			
		T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4
MG 1.4 / OS 4 Asigurarea conservării habitatelor în sensul menținerii / îmbunătățirii stării de conservare a acestuia																					
1.4.1	Realizarea unui studiu privind evaluarea impactului canalului de desecare asupra habitatului 1530*											X	X	X							
1.4.2	Eliminarea speciilor invazive și speciile ruderales apărute ca urmare a pășunatului intensiv și a amplasării stânei și a târlirii							X	X	X	X	X	X								
1.4.3	Reglementarea pășunatului pe raza ariilor naturale protejate	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1.4.4	Interzicerea creării de construcții noi și a amplasării de stâne și locuri de târlire în arealul de distribuție al habitatelor 1530* și 6240*	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1.4.5	Menținerea folosinței actuale a terenurilor		X	X	X		X	X	X		X	X	X		X	X	X		X	X	X
OG 2: Asigurarea bazei de informații/ date referitoare la speciile și habitatele de interes conservativ - inclusiv starea de conservare a acestora - cu scopul de a oferi suportul necesar pentru managementul biodiversității																					
MG 2.1 / OS 5 Actualizarea inventarelor (evaluarea detaliată) și monitoringul speciilor de herpetofaună																					
2.1.1	Studiul prezenței și distribuției speciei <i>Bombina variegata</i>																		X	X	
2.1.2	Studiul prezenței și distribuției speciei <i>Triturus cristatus</i>																		X	X	
2.1.3	Studiul prezenței și distribuției speciei <i>Emys orbicularis</i>																		X	X	
2.1.4	Studiul prezenței și distribuției în ariile naturale protejate a altor specii de herpetofaună																		X	X	
2.1.5	Monitorizarea efectivului populației, suprafeței și calității habitatului speciei <i>Bombina variegata</i>							X	X									X	X		
2.1.6	Monitorizarea efectivului populației, suprafeței și calității habitatului speciei <i>Emys orbicularis</i>							X	X									X	X		
MG 2.2 / OS 6 Actualizarea inventarelor (evaluarea detaliată) și monitoringul speciilor de nevertebrate																					

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Nr MS	Activitate	Anul 1				Anul 2				Anul 3				Anul 4				Anul 5					
		T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4		
2.2.1	Inventarierea periodică a prezenței speciilor <i>Catopta thrips</i> , <i>Eriogaster catax</i> , <i>Lycaena dispar</i>						x	x								x	x						
2.2.2	Monitorizarea periodică a stării de conservare a habitatelor specifice speciilor <i>Catopta thrips</i> , <i>Eriogaster catax</i> , <i>Lycaena dispar</i>						x	x								x	x						
MG 2.3 / 7 Monitorizarea numărului indivizilor speciei <i>Armeria cf. maritima</i> (Mill.)Willd, precum și evaluarea înmulțirii speciei prin semințe și pe cale vegetativă																							
2.3.1	Monitorizarea anuală a populației de <i>Armeria cf. maritima</i>		x				x					x				x					x		
2.3.2	Evaluarea fertilității populației / capacității sale de înmulțire sexuată		x				x					x				x					x		
MG 2.4 / OS 8 Monitorizarea periodică a habitatelor de interes conservativ																							
2.4.1	Monitorizarea habitatului 1530*			x				x					x				x					x	
2.4.2	Monitorizarea habitatului 6240*		x					x					x				x					x	
OG 3: Asigurarea managementului eficient al ariilor naturale protejate cu scopul menținerii stării de conservare favorabilă a speciilor și habitatelor de interes conservativ																							
MG 3.1 /OS 9 Urmărirea respectării regulamentului și a prevederilor planului de management																							
3.1.1	Realizarea de patrulare periodice pe teritoriul ariei naturale protejate	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
3.1.2	Evaluarea impactului pentru proiectele, planurile și programele care se realizează pe teritoriul și în vecinătatea ariei naturale protejate	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
MG 3.2 /OS 10 Asigurarea finanțării/ bugetului necesar pentru implementarea planului de management																							
3.2.1	Identificarea de surse de finanțare	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
3.2.2	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		
3.2.3	Evaluarea cererilor de avize și eliberarea avizelor	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
MG 3.3 / OS 11Asigurarea logisticii necesare pentru implementarea planului de management																							
3.3.1	Ajustarea/modificarea indicatorilor în funcție de modificarea implementării planului de management	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
3.3.2	Asigurarea logisticii necesare	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x		

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Nr MS	Activitate	Anul 1				Anul 2				Anul 3				Anul 4				Anul 5			
		T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4
	pentru implementarea planului de management																				
MG 3.4 / OS 12 Dezvoltarea capacității personalului implicat în administrarea/managementul ariei naturale protejate																					
3.4.1	Asigurarea de personal implicat în managementul sitului	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
3.4.2	Desfășurarea și participarea la cursuri de instruire necesare					x					x										
MG 3.5 /OS 13 Realizarea raportărilor necesare către autorități																					
3.5.1	Elaborarea rapoartelor de activitate și financiare				x					x				x				x			x
3.5.2	Trimiterea și completarea rapoartelor în funcție de solicitările autorităților	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
OG 4: Creșterea nivelului de conștientizare - îmbunătățirea cunoștințelor, schimbarea atitudinii și comportamentului - pentru grupurile interesate care au impact asupra conservării biodiversității																					
MG 4.1 /OS 14 Realizarea și implementarea Strategiei și Planului de acțiune privind conștientizarea publicului																					
4.1.1	Elaborarea Strategiei și Planului de acțiune privind conștientizarea publicului			x	x																
4.1.2	Realizarea de materiale informative referitoare la sit - broșuri, pliante, postere, cărți și alte modalități de informare						x				x				x					x	
4.1.3	Realizarea de panouri informative					x	x														
4.1.4	Realizarea de întâlniri cu instituții/organizații cu atribuții referitoare la conservarea biodiversității în sit de discutare a problemelor legate de implementarea planului de management						x				x				x				x		x
4.1.5	Organizarea de activități educative cu tânăra generație	x	x			x	x			x	x			x	x			x	x		
OG 5: Menținerea și promovarea activităților durabile de exploatare a resurselor naturale în zonele desemnate acestor activități și reducerea celor nedurabile																					
MG 5.1 / OS 15 Promovarea utilizării durabile a resurselor naturale																					
5.1.1	Luarea de măsuri de informare / conștientizare asupra măsurilor și	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

Nr MS	Activitate	Anul 1				Anul 2				Anul 3				Anul 4				Anul 5				
		T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	
	regulilor de gestionare durabilă a pășunilor pentru deținătorii și/sau utilizatorii acestora.																					
5.1.2	Elaborarea unui studiu pastoral privind capacitatea de suport a pajiștilor din aria naturală protejată ROSCI0396						x	x	x													
MG 5.2 / OS 16 Promovarea unei dezvoltări urbane durabile a localităților aflate pe teritoriul sau în vecinătatea ariei naturale protejate																						
5.2.1	Promovarea includerii prevederilor Planului de management în procesul de elaborare a planurilor de urbanism: plan urbanistic general - PUG, respectiv plan urbanistic zonal - PUZ	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
OG 6: Crearea de oportunități pentru desfășurarea unui turism durabil - prin valorificarea valorilor naturale și culturale - cu scopul limitării impactului asupra mediului																						
MG 6.1 / OS 17 Implementarea măsurilor necesare pentru asigurarea unui turism durabil																						
6.1.1	Instalarea de panouri și indicatoare în principalele puncte de interes						x	x	x													
6.1.2	Dezvoltarea de parteneriate cu persoane și instituții relevante	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
6.1.3	Informare și conștientizare localnici cu privire la ariile protejate, valorile naturale și oportunitățile de valorificare durabilă					x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
6.1.4	Monitorizarea impactului turismului asupra stării de conservare a speciilor și habitatelor specifice	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
6.1.5	Evaluarea proceselor de dezvoltare locală și impact asupra mediului	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x

10. BIBLIOGRAFIE ȘI REFERINȚE

- Adamescu, M., Cazacu, C., Arhire, G., Nițu, F., Țoc, S., Negrei, C., Marin, E. (2016), Ghid metodologic pentru evaluarea rapidă a serviciilor ecosistemice în ariile protejate din România.
- Allan, A., Barbour, E., Nicholls, R. J., Hutton, C., Lim, M., Salehin, M. and Rahman, M. M. (2022), Developing socio-ecological scenarios: A participatory process for engaging stakeholders, *The Science of the Total Environment*, 807.
- Bădărău, Al. S., Dezsi, S., Comes, O., (2000) - Cercetări biogeografice asupra speciilor stepice -silvostepice de *Astragalus* L. din depresiunea Transilvaniei, partea 2. *Studia Universitatis Babeș-Bolyai, Geographia*. 45: 30-46.
- Bădărău Al. S. (2005) - *Evolution of landscape in the Transylvanian Plain (Romania) with a special focus on the biogeographical aspects*. Ph.D. thesis, Universitatea Babeș – Bolyai.
- Balintoni, Ioan (1997), *Geotectonica terenurilor metamorfice din România*, Editura Carpatica, Cluj-Napoca.
- Barandun, J., Reyer, H.U. 1997. Reproductive Ecology of *Bombina variegata*: Characterisation of Spawning Ponds. *Amphibia-Reptilia* 18:143-154.
- Bărbulescu, C., Motca, Gh. (1987), *Pajiștile de deal din România*, Ed. Ceres, București.
- Beldie, Al., Morariu I. (1976) *Armeria maritima* (Mill.) Willd. In Pop, E. (red.) *Flora Republicii Socialiste România vol. XIII*, Ed. Academiei RSR, București.
- Burkhard, B., Kroll, F., Muller, F. and Windhorst, W. (2009), Landscapes' capacities to provide ecosystem services - A concept for land-cover based assessments, *Landscape Online*, 15, 1–22.
- Burkhard, B. and Maes, J. (eds.) (2017), *Mapping ecosystem services* (Sofia: Pensoft).
- Campagne, C. S., Roche, P., Gosselin, F., Tschanz, L. and Taton, T. (2017), Expert-based ecosystem services capacity matrices: Dealing with scoring variability, *Ecological Indicators*, 79, 63–72
- Chapman, E.J., Byron, C.J., (2018), The flexible application of carrying capacity in ecology, *Global Ecology and Conservation* 13 (2018) e00365
- Chintăuan, I., Ștefan, V., Marquier, I., Coldea, G., 2004, *Arii protejate din Bistrița-Năsăud*, Editura Supergraph, Cluj-Napoca.
- Ciupagea, D., Paucă, M., Ichim, Tr. (1970), *Geologia Depresiunii Transilvaniei*, Ed. Academiei R.S.R., București.
- Cogălniceanu D., Aioanei F., Bogdan M., (2000): *Amfibienii din România - Determinator*, Editura Ars Docendi, București.
- Cogălniceanu, D., Szekely, P., Samoila, C., Riosif, R., Tudor, M., Plăiașu, R., Stănescu, F., Rozyłowicz, L., 2013. Diversity and distribution of amphibians in Romania. *ZooKeys*, 35 – 57.
- Csürös, I. (1973), *Az Erdely – Mezöseg Elövilagarol*, Tudományos Könyvkiado, Bukarest.
- Deckert, J. (Schrifteiter), 2000, *Insecta*, Heft 6, NABU Bundesverband, Berlin.
- Donita, N.A. Popescu, Pauca - Comanescu M., Mihailescu S., Biris I., (2005) – *Habitatele din România*, Editura Tehnica Silvica, Bucuresti.
- Drugescu, C. (1994), *Zoogeografia României*, Ed. ALL, București.

- Freese, A., Dolek, M., Geyer, A., Stetter, H., 2005, Biology, distribution, and extinction of *Colias myrmidone* (Lepidoptera, Pieridae) in Bavaria and its situation in other European countries, *Journal of Research on the Lepidoptera* 38: 51-58, 1999.
- Fuertes Aguilar, J., Rossell_o, J.A., Nieto Feliner, G., (1999a). nrDNA concerted evolution in natural and artificial hybrids of *Armeria* (Plumbaginaceae). *Molecular Ecology* 8, 1341–1346.
- Fuertes Aguilar, J., Rossell_o, J.A., Nieto Feliner, G., (1999b). Molecular evidence for the compilospecies model of reticulate evolution in *Armeria* (Plumbaginaceae). *Systematic Biology* 48, 735–754
- Fuentes Aguilar, J., Nieto Feliner, G. (2003) Additive polymorphisms and reticulation in an ITS phylogenynof thrifts (*Armeria*, Plumbaginaceae). *Molecular Phylogenetics and Evolution* 28: 430-447.
- Fuhn I., 1960. “Fauna R.P.R.”, vol. XIV, fascicola I, Amphibia. Editura Academiei R.P.R., București, 288.
- Gafta D., Mountford J.O., (ccord., 2008) - *Manual de interpretare a habitatelor Natura 2000 din Romania*, Ed. Risoprint 2008.
- Ghira, I., Venczel, M., Covaciu_Marcov, S. D., Mara, G., Ghile, P., Hartel, T., Torok, Z., Farkas, L., Racs, T., Far5kas, Z., Brad, T., 2002. Mapping of Transylvanian herpetofauna. *Nymphaea*, XXIX, 141-201.
- Gridan, Teofil (1983), *Petrologia – știință a rocilor*, Editura Albatros, București.
- Haines-Young, R. and Potschin, M. (2012), *CICES Version 4: Response to Consultation*, Centre for Environmental Management, University of Nottingham, https://cices.eu/content/uploads/sites/8/2012/09/CICES-V4_Final_26092012.pdf.
- Haines-Young, R. and Potschin, M. (2018), *Revision of the Common International Classification for Ecosystem Services (CICES V5.1): A Policy Brief*, One Ecosystem, 3.
- Hartel, T. 2008. Movement activity in a *Bombina variegata* population from a deciduous forested landscape. *NWJZ* Vol. 4, No. 1, 2008, pp.79-90.
- Hodișan I., colab., 1974, Cercetări de vegetație în bazinul Văii Caselor (Jud. Bistrița-Năsăud), *Contrib. Bot. Cluj*: 95-104.
- Iacob G.M., Craioveanu C., Hula V., Aurelian V.M., Beldean M., Sitar C.. 2021, Improving the Knowledge on Distribution, Food Preferences and DNA Barcoding of Natura 2000 Protected Species *Paracossulus thrips* (Lepidoptera, Cossidae) in Romania. *Insects* 12(12): 1087.
- Ianoș, Gheorghe (1999), *Pedogeografie*, Editura Mirton, Timișoara.
- Iftime A. 2005: Amfibieni. În: Botnariuc N. și Tatole V., 2005: *Cartea Roșie a vertebratelor din România*, Editura Academiei Române, București.
- Iorgu, I.S., coord., 2015, *Ghid sintetic pentru monitorizarea speciilor de nevertebrate de interes comunitar din Romania*, Compania de Consultanta si Asistenta Tehnica.
- Kadej, M., Zajac, K., Tarnawski, D., 2018, Oviposition site selection of a threatened moth *Eriogaster catax* (Lepidoptera: Lasiocampidae) in agricultural landscape—implications for its conservation, *Journal of Insect Conservation* (2018) 22:29–39.
- Kearey, Philip (1996), *Dictionary of Geology*, Published by Penguin Books, London.

- Maes, J., Liqueste, C., Teller, A., Erhard, M., Paracchini, M. L., Barredo, J. I., Grizzetti, B., Cardoso, A., Somma, F., Petersen, J.-E., Meiner, A., Gelabert, E. R., Zal, N., Kristensen, P., Bastrup-Birk, A., Biala, K., Piroddi, C., Egoh, B., Degeorges, P., Fiorina, C., Santos-Martin, F., Naruševičius, V., Verboven, J., Pereira, H. M., Bengtsson, J., Gocheva, K., Marta-Pedroso, C., Snall, T., Estreguil, C., San-Miguel-Ayanz, J., Perez-Soba, M., Gret-Regamey, A., Lillebo, A. I., Malak, D. A., Conde, S., Moen, J., Czucz, B., Drakou, E. G., Zulian, G. and Lavalle, C. (2016), An indicator framework for assessing ecosystem services in support of the EU Biodiversity Strategy to 2020, *Ecosystem Services*, 17, 14–23
- Maes, J., Grizzetti, B., Teller, A., Orgiazzi, A., Erhard, M., Löffler, P., Petersen, J.-E., Czucz, B., Kovacevic, V., Paracchini, M. L., Bastrup-Birk, A., Christiansen, T., Zulian, G., Somma, F., Conde, S., Abdul Malak, D., Marin, A. I., Mauri, A., Marquardt, D., Werner, B., Barredo, J. I., Jones, A. and Biala, K. (2018), Mapping and assessment of ecosystems and their services: an analytical framework for mapping and assessment of ecosystem condition in EU: discussion paper (Luxembourg: Publications Office)
- Maes, J., Teller, A., Erhard, M., Conde, S., Vallecillo, S., Barredo, J. I., Paracchini, M. L., Abdul Malak, D., Trombetti, M., Vigiak, O., Zulian, G., Addamo, A. M., Grizzetti, B., Somma, F., Hagyo, A., Vogt, P., Polce, C., Jones, A., Marin, A. I., Ivits, E., Mauri, A., Rega, C., Czucz, B., Ceccherini, G., Pisoni, E., Ceglar, A., Palma, P. de, Cerrani, I., Meroni, M., Caudullo, G., Lugato, E., Vogt, J. V., Spinoni, J., Cammalleri, C., Bastrup-Birk, A., San Miguel, J., San Roman, S., Kristensen, P., Christiansen, T., Zal, N., Roo, A. de, Cardoso, A. C., Pistocchi, A., Del Barrio Alvarellos, I., Tsiamis, K., Gervasini, E., Deriu, I., La Notte, A., Abad Vinas, R., Vizzarri, M., Camia, A., Robert, N., Kakoulaki, G., Garcia Bendito, E., Panagos, P., Ballabio, C., Scarpa, S., Montanarella, L., Orgiazzi, A., Fernandez Ugalde, O. and Santos-Martin, F. (2020), Mapping and assessment of ecosystems and their services: An EU wide ecosystem assessment in support of the EU biodiversity strategy (Luxembourg: Publications Office of the European Union).
- Marhoul, P., Dolek, M., 2012, Action Plan for the Conservation of the Danube Clouded Yellow *Colias myrmidone* in the European Union, European Commission.
- Meszaros, Nicolae, Mac, Ioan (1995), *Paleogeografia României*, Cluj Napoca.
- Mihăilescu, V. (1969), *Geografia fizică a României*, Ed. Științifică, București.
- Mititelu D., colab., 1988, Vegetația a două rezervații botanice din județul Bistrița-Năsăud, *Contrib. Bot. Cluj*: 67-73.
- Mutihac, Vasile (1990), *Structura geologică a teritoriului României*, Editura Tehnică, București.
- Oprea, A., Cojocariu, A., Grigore, M.N. (2021) *Armeria maritima* (Mill.) Willd. in Romania's Flora in Grigore, M.N. (ed., 2021) *Handbook of Halophytes, From Molecules to Ecosystems towards Biosaline Agriculture*. Springer Verlag.
- Pascu, M. (1983), *Apele subterane din România*, Ed. Tehnică, București.
- Posea, Grigore, Popescu, Nicolae, Ielenicz, Mihai (1974), *Relieful României*, Editura Științifică, București.
- Puiu, Ș (1980), *Pedologie*, Editura Ceres, București.

- Pușcariu-Soroceanu, Evd. et al. (1963), *Pășunile și fiinețele din R.P.R.*, Ed. Academiei.
- Rafinski J., Cogălniceanu D., Babik W., 2001: Genetic differentiation of the Two Subspecies of the Smooth Newt inhabiting Romania, *Triturus vulgaris vulgaris* and *T. v. ampelensis* (Urodela, Salamandridae) as revealed by enzyme electrophoresis, *Folia Biologica*, 49(3-4), pp: 239-245.
- Rakosy, L., 2008, 1060 *Lycaena dispar*, In Goriup P., Natura 2000 in Romania species fact sheets, EU Phare Project on Implementation of Natura 2000 Network in Romania, Romanian Ministry of Environment and Sustainable Development.
- Rakosy, L., 2008, 1074 *Eriogaster catax*, In Goriup P., Natura 2000 in Romania species fact sheets, EU Phare Project on Implementation of Natura 2000 Network in Romania, Romanian Ministry of Environment and Sustainable Development.
- Rakosy, L., 2008, 4028 *Catopta thrips*, In Goriup P., Natura 2000 in Romania species fact sheets, EU Phare Project on Implementation of Natura 2000 Network in Romania, Romanian Ministry of Environment and Sustainable Development.
- Rakosy, L., 2008, 4030 *Colias myrmidone*, In Goriup P., Natura 2000 in Romania species fact sheets, EU Phare Project on Implementation of Natura 2000 Network in Romania, Romanian Ministry of Environment and Sustainable Development.
- Rösler R. și colab., 2001, Zur Chorologie der Orchideen des Nösnerlandes (Județul Bistrița-Năsăud) in Siebenbürgen (Rumänien), *Ber. Arbeitskr. Heim. Orchid.*, 18 (2): 140-170.
- Sanderson N., Szymura J. M., Barton N. H., 1992: Variation in mating call across the hybrid zone between the fire-bellied toads *Bombina bombina* and *B. variegata*, *Evolution*, 46, pp: 595-607.
- Săndulescu, Mircea (1984), *Geotectonica României*, Editura Tehnică, București.
- Sârbu, I., Ștefan, N., Oprea, A. (2013) *Plante vasculare din România. Determinator ilustrat de teren*. Ed. Victor B Victor, București.
- Sielezniew, M., Deoniziak, K., Dziekańska, I., Nowicki, 2019, Dispersal in a metapopulation of the critically endangered Danube Clouded Yellow butterfly *Colias myrmidone*: implications for conservation, *Journal of Research on the Lepidoptera* 23: 291-300.
- Sos T., 2008: Review of recent taxonomic and nomenclatural changes in European Amphibia and Reptilia related to Romanian herpetofauna, *Herpetologica Romanica*, 2, pp: 61-91.
- Sos, T. 2011. În obiectiv: Țestoasa de apă europeană, *Emys orbicularis*. Asociația Ecouri Verzi, Cluj-Napoca, 1-110.
- Southwood T. R. E., Henderson P. A., 2000. *Ecological Methods*. Third Edition. Blackwell Science Ltd.
- Stolton, S., Willcock, S. and Groves, C. (2018), Tools for measuring, modelling and valuing ecosystem services: guidance for Key Biodiversity Areas, natural World Heritage sites and protected areas (IUCN, International Union for Conservation of Nature).
- Stoll, S., Frenzel, M., Burkhard, B., Adamescu, M., Augustaitis, A., Baesler, C., Bonet, F. J., Carranza, M. L., Cazacu, C., Cosor, G. L., Diaz-Delgado, R., Grandin, U., Haase, P., Hamalainen, H., Loke, R., Muller, J., Stanisci, A., Staszewski, T. and Muller, F. (2015), Assessment of ecosystem integrity and service gradients across Europe using the LTER Europe network, *Ecological Modelling*, 295, 75–87.

- Strausz, M., Fiedler, K., Franzen, M., Wiemers, M., 2012, Habitat and host plant use of the Large Copper Butterfly *Lycaena dispar* in an urban environment, *Journal of Insect Conservation* 16: 709-721
- Sutherland W. J., 2000. *The Conservation Handbook. Research, Management and Policy.* Blackwell Science Ltd.
- Sutherland W. J., 2006. *Ecological Census Techniques – a handbook.* Cambridge University Press.
- Svoboda C., colab., 1988, Contribuții la cunoașterea florei vasculare a județului Bistrița-Năsăud, *Natura*, 3: 35-38.
- Szentirmai, I., Mesterhazy, A., Varga, I., Schubert, Z., Sandor, L.C., Abraham, L., Korosi, A., 2014, Habitat use and population biology of the Danube Clouded Yellow butterfly *Colias myrmidone* (Lepidoptera: Pieridae) in Romania, *Journal of Insect Conservation* Vol 18, No. 1.
- Tatole, V., Ieftime, A., Stan, M., Iorgu, E. I., Iorgu, I., Otel, V., 2009, Speciile de animale Natura 2000 din Romania, Muzeul National de Istorie Naturala „Grigore Antipa”, Bucuresti.
- Țopa, E. (1963). Sugestii noi cu privire la exploatarea florei și vegetației din R. P. R. *Acta Botanica Horti Bucurestiensis* 2-3, 897–907.
- Van Helsdingen, P. J., Willemse, L., Speight, M. C. D. (Eds.) 1996, Background information on invertebrates of the Habitats Directive and the Bern Convention. Part I - Crustacea, Coleoptera and Lepidoptera, *Nature and Environment*, No 79, Council of Europe Publishing.
- Van Swaay, C.A.M., 2003, Butterflies densities on line transects in The Netherlands from 1990 to 2001, *Entomologische Berichten* 63(4): 82-87.
- Van Swaay, C.A.M., Collins, S., Dusej, G., Maes, D., Munguira, M.L., Rakosy, L., Ryrholm, N., Šašid, M., Settele, J., Thomas, J., Verovnik, R., Verstrael, T., Warren, M.S., Wiemers, M., Wynhoff, I., 2010, Do's and don'ts for butterflies of the Habitats Directive. Report VS2010.037, Butterfly Conservation Europe & De Vlinderstichting, Wageningen.
- Whittow, John (1984), *Dictionary of Physical Geography*, Published by Penguin Books, London.
- ***1983, *Geografia României, Geografia Fizică*, vol I, Editura Acad. R.S.R., București.
- ***1987, *Geografia României, Carpații Românești și Depresiunea Transilvaniei*, vol III, Editura Acad. R.S.R., București.
- *** ANPM, NINA, ROSA, WWF România (2017), *Evaluarea ecosistemelor și a serviciilor ecosistemice din România*
- ***EEA (European Environment Agency) (2012a), *European catchments and Rivers network system*, <https://www.eea.europa.eu/data-and-maps/data/european-catchments-and-rivers-network>
- ***EEA (European Environment Agency) (2012b), *Agricultural land use intensity*. <https://www.eea.europa.eu/data-and-maps/figures/agricultural-land-use-intensity-1>
- ***EEA (European Environment Agency) (2017a), *Copernicus Land Monitoring Service – Riparian Zones 2018*, <https://www.eea.europa.eu/data-and-maps/data/copernicus-land-monitoringservice-riparian-zones>

- ***EEA (European Environment Agency) (2017b), Copernicus Land Monitoring Service - EU-Hydro, <https://www.eea.europa.eu/data-and-maps/data/copernicus-land-monitoring-service-eu>
- ***European Commission (2014), Mapping and Assessment of Ecosystems and their Services: Indicators for ecosystem assessments under Action 5 of the EU Biodiversity Strategy to 2020, 2nd Report – final, February 2014, Publications Office
- ***European Commission (2021), EU Biodiversity Strategy for 2030: Bringing nature back into our lives (Publications Office)
- ***JRC (European Commission, Joint Research Centre) (2018), River Flood Hazard Maps at European and Global Scale, <https://data.jrc.ec.europa.eu/collection/id-0054>
- *** MEA (2005), Millennium Ecosystem Assessment: Ecosystems and human well-being, Wetlands and water: synthesis (Washington, D.C.: World Resources Institute).
- *** TEEB (2010), The Economics of Ecosystems and Biodiversity: Ecological and Economic Foundations, edited by Pushpam Kumar, Environment and Development Economics, 16, 239–242.
- ***<http://amphibiaweb.org>
- ***<http://eunis.eea.europa.eu/species>

11. ANEXE LA PLANUL DE MANAGEMENT

ANEXA 1. Regulamentul sitului de importanță comunitară ROSCI0095 La Sărătură și Rezervația Naturală RONPA0225 La Sărătură

Capitolul I. Dispoziții generale

Art. 1 (1) – Aria naturală protejată ROSCI0095 La Sărătură a fost propusă pentru desemnare ca sit Natura 2000 în anul 2007, instituită prin Ordinul Ministrului Mediului și Dezvoltării Durabile nr. 1964 din 13 decembrie 2007 (privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România, cu modificările și completările ulterioare), publicat în Monitorul Oficial, Partea I, nr. 98 din 07 februarie 2008.

(2) - Aria naturală protejată Rezervația Naturală RONPA0225 La Sărătură a fost declarată arie protejată prin Legea nr. 5 din 6 martie 2000 (privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național - Secțiunea a III-a - zone protejate, cu modificările și completările ulterioare), publicată în Monitorul Oficial al României, nr. 152 din 12 aprilie 2000.

(3) – Cele două arii naturale protejate ROSCI0095 și RONPA0225 La Sărătură se suprapun în întregime, formând o singură unitate cu o suprafață redusă, de 18 ha.

Art. 2 (1) - Limitele ANP menționate la art. 1 au fost stabilite prin actele normative prin care au fost înființate. Acestea sunt puse la dispoziția factorilor interesați pe pagina web a Ministerului Mediului (www.mmediu.ro), în format shapefile, având sistemul național de referință geografică în sistemul național de proiecție Stereografic 1970.

Art. 3 - Respectarea prezentului regulament este obligatorie pentru toate persoanele fizice și juridice care dețin sau administrează terenuri și alte bunuri și/sau care desfășoară activități în perimetrul acestor situri, în concordanță cu prevederile art. 21 alin. (4) din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2007, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare.

Art. 4 - Responsabilitatea administrării ANP revine Administratorului, în prezent Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate.

Art. 5 (1) - Activitățile administratorului ariei naturale protejate legate de gestionarea științifică a celor două arii naturale protejate se pot realiza în parteneriat/colaborare cu instituții științifice și de învățământ superior de profil, alte organizații neguvernamentale de specialitate, precum și cu specialiști în domeniile de interes;

(2) - Implicarea factorilor interesați în managementul celor două arii naturale protejate se asigură prin colaborări sau parteneriate, prin dezbateri și întâlniri publice cu administrații locale, persoane juridice sau persoane fizice.

Capitolul II. Reglementarea activităților desfășurate pe teritoriul ariilor naturale protejate

Art. 6 – Accesul în zonă se realizează prin intermediul drumului județean DJ 31C care asigură legătura între drumul județean 173B (Năsăud-Bistrița) și drumul județean 151. În afara acestei artere mai există numeroase alte drumuri cu caracter local care realizează legătura între

diferitele localități din apropiere, precum și între arealele rezidențiale și diferitele zone de exercitare a activităților agricole. Accesul se face respectând următoarele prevederi:

- a) accesul și circulația în interiorul ANP cu mijloace motorizate este permisă numai pe drumurile publice, de exploatare agricolă amenajate în acest scop, până în dreptul indicatoarelor, semnelor sau barierelor care limitează accesul;
- b) circulația mijloacelor motorizate în scop de agrement într-o manieră care deranjează localnicii, turiștii sau speciile de interes comunitar este interzisă;
- c) excepțiile de la restricția de acces și circulație cu autovehicule sunt stabilite de către Administrator.

Art. 7 – Personalul Administratorului are dreptul de acces și control pe toate terenurile deținute cu orice titlu din interiorul ANP și poate limita temporar accesul/activitățile/proiectele care afectează speciile și habitatele de interes comunitar.

Art. 8 – Accesul/vizitarea în ANP se poate face solitar sau în grupuri organizate, fiind interzise acțiunile care ar putea pune în pericol elementele de biodiversitate, respectiv:

- a) depozitarea sau abandonarea deșeurilor de orice natură;
- b) degradarea sau distrugerea indicatoarelor, panouri, marcajelor, construcțiilor, barierelor, stâlpilor, sau a altor mijloace de informare, amenajare și semnalizare;
- c) aprinderea focului sau orice activități care pot provoca incendii, în afara locurilor special amenajate în acest sens;
- d) folosirea de pocnitori, artificii, echipamente audio (ce depășesc limitele legale), cu excepția zgomotelor produse de echipamentele folosite pentru îndepărtarea exemplarelor din speciile de faună de interes cinegetic;
- d) intrarea în zonele interzise precum drumuri interzise, piețe de monitoring, locuri îngrădite și semnalizate prin orice mijloace;
- d) camparea în afara locurilor special amenajate, cu excepția delegațiilor Administratorului.

Art. 9 – Utilizarea pășunilor, fânețelor din cadrul ANP este permisă în condițiile respectării prezentului Regulament și planului de management al sitului, susținută de următoarele reglementări:

- a) Utilizarea rațională a pajiștilor cu funcțiune mixtă, pentru cosit și pășunat, este permisă numai cu animalele domestice proprietate a membrilor comunităților ce dețin aceste pășuni sau care dețin dreptul de utilizare a acestora în orice formă recunoscută prin legislația națională în vigoare, pe suprafețele, în perioadele și cu speciile și efectivele avizate de către administratorul ariei naturale protejate, astfel încât să nu fie afectate habitatele naturale și nici speciile de floră și faună de interes conservativ;
- b) Se menține suprafața actuală a pajiștilor utilizate ca fânețe sau pășuni, cu obligația asigurării de către utilizatori a managementului eficient a acestora;
- c) Pășunatul pe teritoriul ANP este permis numai cu respectarea încărcăturii de animale de 1 UVM/ha;
- d) Se interzice accesul pe o suprafață de circa 5 ha (suprafața rezervației naturale RONPA0225 aprobată inițial prin Legea 5 / 2000) a turmelor de oi și a cirezilor de vaci, responsabile de distrugerea covorului vegetal și de degradarea habitatelor specifice speciilor de nevertebrate de interes comunitar;

- e) Amplasarea de stâne și locuri de târlire în arealul de distribuție al habitatelor 1530* și 6240* de pe raza ANP este interzisă.

Art. 10 - Pentru protecția mediului acvatic, a zonelor umede din interiorul ANP, se interzice:

- a) spălarea de vehicule, autovehicule, utilaje, aparatură, materiale, recipiente, produse și a altor obiecte ce pot cauza poluarea, în apele naturale de suprafață sau pe malurile acestora;
- b) deversarea apelor uzate, fecaloid menajere, a detergenților și substanțelor toxice, în apele subterane, lacurile naturale sau de acumulare, în bălți, heleștee și iazuri;
- c) introducerea sau depozitarea deșeurilor de orice natură în apele naturale de suprafață sau pe malurile acestora;
- d) introducerea în apele de suprafață a substanțelor explozive, tensiunii electrice, narcoticelor sau alte substanțe periculoase;
- e) Pentru asigurarea stării favorabile de conservare, orice tip de intervenții în ANP care pot afecta habitatele de interes conservativ, se va realiza numai cu acordul Administratorului ANP și numai urmând procedurile legale de avizare/autorizare;

Art. 11 – Activitățile de turism și de educație sunt permise, cu respectarea regulilor prevăzute de legislația în vigoare și se reglementează astfel:

- a) Administratorul ANP monitorizează turismul pe teritoriul ariilor protejate, în vederea stabilirii impactului acestei activități asupra florei și faunei din sit și pentru stabilirea măsurilor de protecție ce se impun, inclusiv a celor de restricționare a accesului turiștilor, dacă acest lucru se impune pentru conservare;
- b) În cazul în care există solicitări pentru vizitarea unor habitate caracteristice pentru specii de floră și faună ocrotite, după prealabila informare a Administratorului ANP, turiștii pot fi însoțiți de către agenții de teren, ghizii de turism ai acestuia sau ghizi autorizați, după caz;
- c) Organizarea de manifestări și/sau concursuri sportive, culturale, tabere și evenimente pe teritoriul ANP se face doar cu avizul Administratorului;
- d) Camparea pe teritoriul sitului este permisă numai în locuri special amenajate și delimitate.
- e) Se interzice colectarea de exemplare de *Armeria cf. maritima* pentru valorificare sau ornamentală;
- f) Se interzice aprinderea focului, cu excepția locurilor special amenajate de către administrația terenului, cu respectarea strict a normelor de prevenire și stingere a incendiilor.

Art. 12 – Activitățile de cercetare științifică se reglementează astfel:

- a) cercetarea științifică are ca scop principal cunoașterea, menținerea sau asigurarea unei stări de conservare favorabilă pentru speciile și habitatele de interes conservativ din interiorul ANP.
- b) activitățile de cercetare științifică pe teritoriul ANP se desfășoară cu avizul Administratorului care, când este solicitat, le sprijină logistic și financiar și în măsura posibilităților.

- c) persoanele și instituțiile care derulează activități de cercetare pe teritoriul ANP vor transmite Administratorului rezultatele cercetării, în situația în care aceste informații sunt publice.
- d) orice studii care pe teritoriul ANP, planifică efectuarea unor activități de exploatare/recoltare a resurselor naturale se supun avizării de către Administrator.
- e) Capturarea sau recoltarea în scop științific a speciilor de interes conservativ pentru care au fost desemnate ANP se va face cu avizul Administratorului și în conformitate cu legislația în vigoare, pentru fiecare specie și în parte.

Art. 13 - Administratorul poate organiza acțiuni de informare, vizitare și educare în scopul conștientizării populației locale în ceea ce privește necesitatea conservării valorilor naturale ale ariilor naturale protejate. Aceste acțiuni pot fi organizate și de către alte instituții, cu avizul Administratorului.

Art. 14 - Orice persoană fizică sau juridică, care desfășoară activități/proiecte/planuri pe suprafața ANP, are obligația de a asista personalul Administratorului în activitatea de verificare și control a activităților ai căror titulari sunt și de a permite prelevarea de probe din teren și furnizarea de informații.

Art. 15 - Administratorul are obligația de a sesiza instituțiile abilitate despre orice încălcare a prezentului Regulament, a cărei soluționare nu ține de competența sa.

Art. 16 - Orice persoană fizică sau juridică aflată pe teritoriul sitului are obligația să se legitimeze la solicitarea expresă a personalului Administratorului.

Art. 17 - Verificarea respectării prezentului Regulament se face de către Administrator și de către personalul organelor statului cu competențe în zona ANP.

Art. 18 - Încălcarea dispozițiilor prezentului Regulament atrage, după caz, răspunderea contravențională, penală, materială sau civilă, conform legislației în vigoare.

Art. 19 - Indiferent de natura răspunderii și a urmărilor prejudiciilor aduse mediului prin încălcarea prezentului Regulament vor fi remediate de făptaș, indiferent de culpă, restabilind condițiile anterioare producerii prejudiciului. Costurile pentru restabilirea prejudiciului vor fi suportate de autorul prejudiciului, în conformitate cu principiul „poluatorul plătește”.

Capitolul III. Dispoziții finale

Art. 20 - În cazul producerii unor calamități, instituțiile abilitate intervin în vederea mobilizării și luării măsurilor de prevenire, reducere și eliminare a efectelor negative, conform prevederilor legale, cu obligativitatea înștiințării de urgență a administratorului ariei naturale protejate.

Art. 21 - Orice materiale informative sau de promovare cu privire la ANP La Sărătura, vor folosi elemente grafice de imagine unitare și unice, elaborate și puse la dispoziție în mod gratuit de către administratorul ariei naturale protejate.

Art. 22 (1) - Administratorul ariei naturale protejate va pune la dispoziția publicului și a factorilor interesați prezentul regulament.

(2) - Prezentul regulament va fi publicat pe pagina de Internet a Administratorului ANP.

Art. 23 - Prezentul Regulament poate fi revizuit inclusiv la propunerea Administratorului, în urma modificării condițiilor sau a prevederilor legale care au stat la baza elaborării lui sau în baza recomandărilor de management ce derivă din studii sau din monitorizarea stării de conservare a speciilor sau habitatelor, respectiv a activităților ce se desfășoară pe raza ANP.

Art. 24 – Prezentul Regulament face parte integrată din Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0095 La Sărătură și Rezervația Naturală RONPA0225 La Sărătură.

ANEXA 2. Fotografii

A.2.1. Habitatul 1530* Pajiști și mlaștini halofile panonice și ponto-sarmatice

Imagine aeriană și de la sol – luate dinspre limita de est a sitului. În prim plan, fitcenozele halofile diverse ale habitatului N2000 1530* din partea estică, mai puțin degradate prin suprapășunat. Foto: Al. S. Bădărău și Mihai Marian Pop.



A.2.2. Habitatul 6240* Pajiști stepice subpanonice / transilvane

Imagine aeriană și de la sol asupra limitei de nord a sitului (reprezentată cu linia roșie). Pajiștile mezoxerofile ale habitatului 6240* se află pe colina din partea central - stânga jos a imaginii și, din păcate, în cea mai mare parte imediat la nord de limita sitului. În acest fel, cea mai mare parte a celor mai dense populații ale speciei *Armeria cf. maritima* rămân în afara ariei protejate în cadrul fitocenozelor asociației *Koelerietum macranthae* (Răvăruț et al. 1976) Popescu et Sanda 1988. Cele două microdepresiuni adiacente colinei din interiorul sitului sunt ocupate de fitocenoze higrofile ale asociației *Juncetum conglomerati* Prodan 1939. Acestea sunt considerate habitate non-N2000. Foto: Al. S. Bădăraș și Mihai Marian Pop.



A.2.3. *Armeria maritima*

Armeria maritima în pajiștile sărăturate ale habitatului 1530* din situl ROSCI0095. Foto: Al. S. Bădăraș.



A.2.4. *Catopta thrips*

Fotografie preluată din surse bibliografice.



A.2.5. *Eriogaster catax*

Fotografie preluată din surse bibliografice.



A.2.6. *Lycaena dispar*

Fotografie preluată din surse bibliografice.



A.2.7. *Bombina variegata*

Indivizi în amplexus. Foto: Alin David, ANP La Sărătura.



A.2.8. *Triturus cristatus*

Exemplar mascul. Foto: Alin David.



A.2.9. *Emys orbicularis*

Foto: Alin David, ANP La Sărătura.



A.2.10. Presiune actuală - A04.01.01 pășunatul intensiv al vacilor

Suprafață pășunată cu vaci, pe care au fost amenajate structuri pentru colectarea și procesarea laptelui, păzită cu câini, din interiorul ariei protejate. Foto: Gabriel Vânău.



A.2.11. Presiune actuală - J02.01.01 „polderizare”

Zonă îndiguită pentru acumularea apelor din precipitații aflată în interiorul ariei protejate. Foto: Gabriel Vânău.

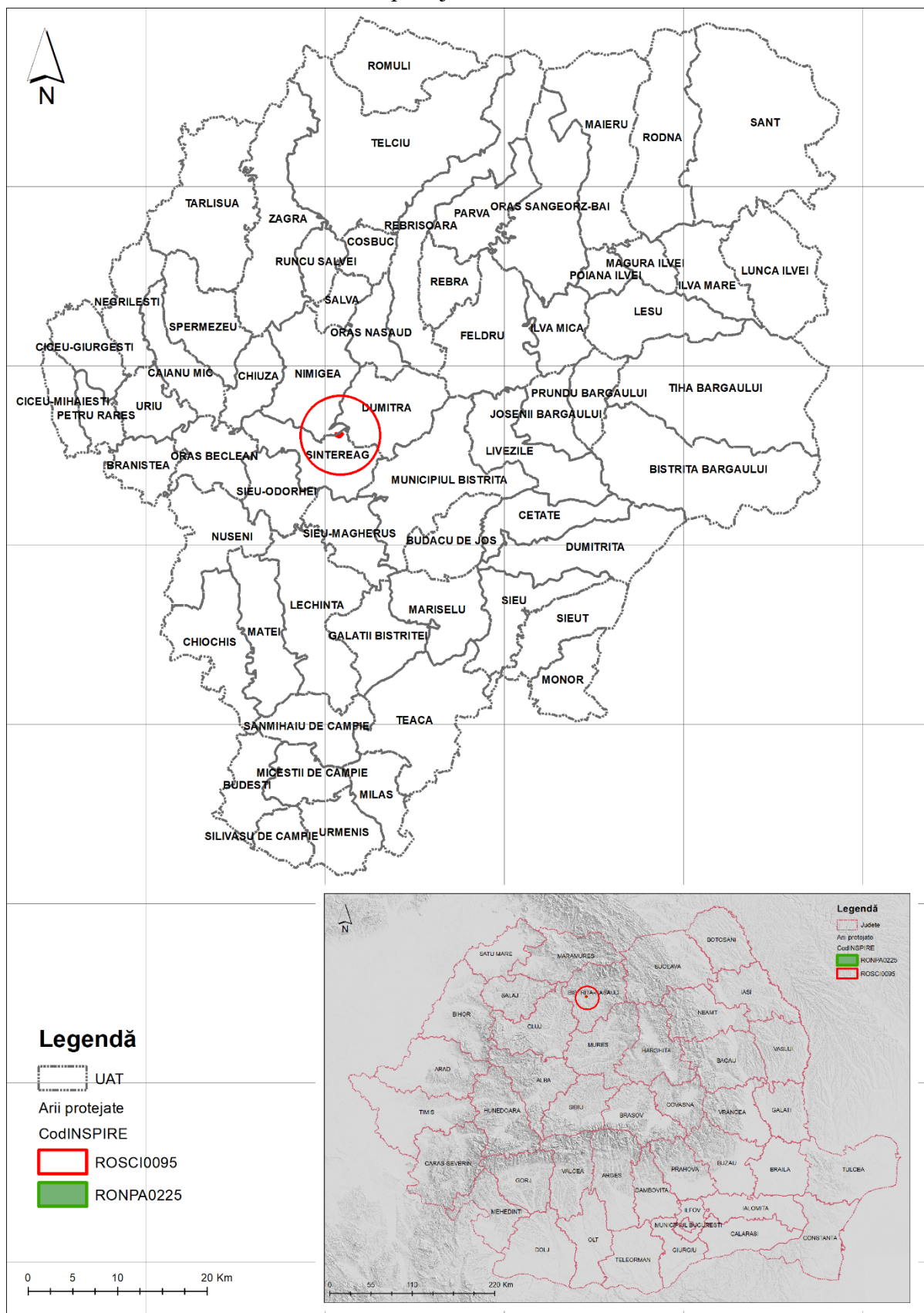


ANEXA 3. Hărți/ seturi de date geospațiale (GIS)

A.3.1. Harta suprapunerilor ariilor naturale protejate



A.3.2. Harta localizării ariilor naturale protejate

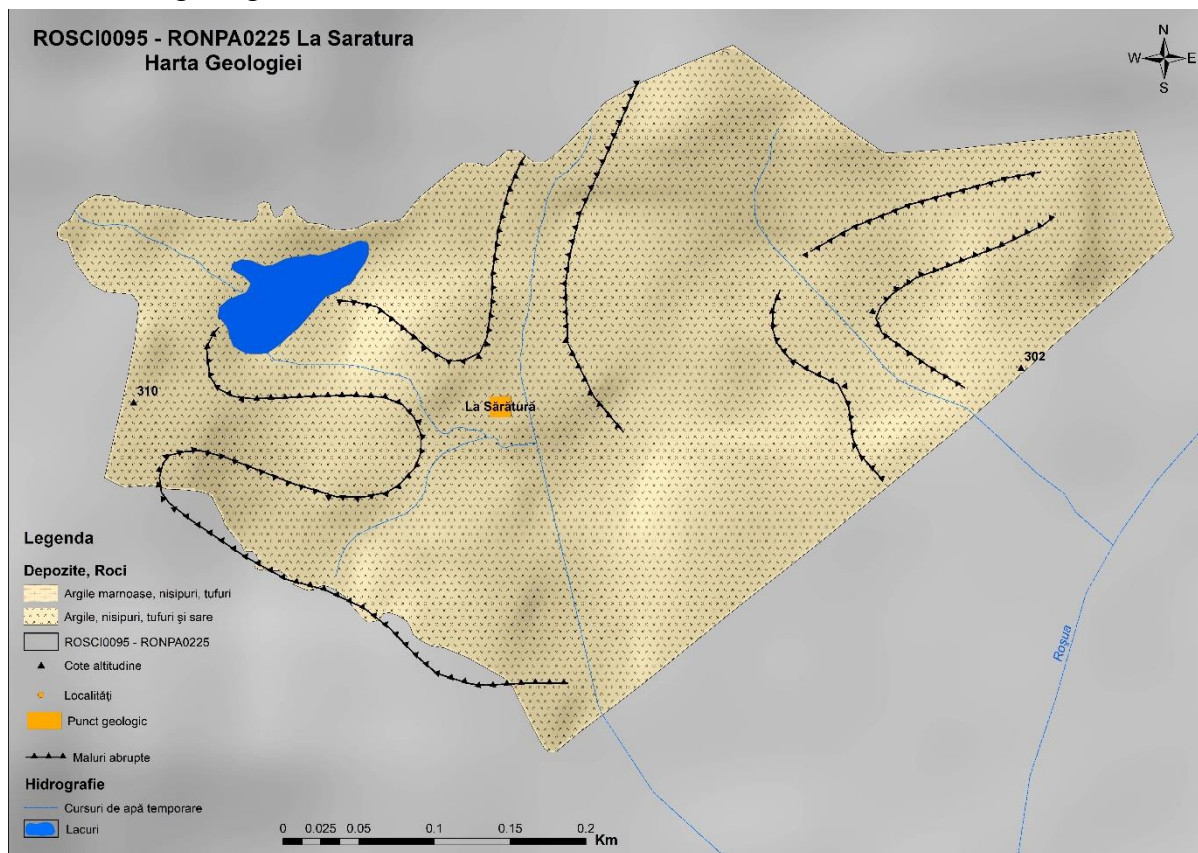


A.3.3. Harta limitelor ariei naturale protejate

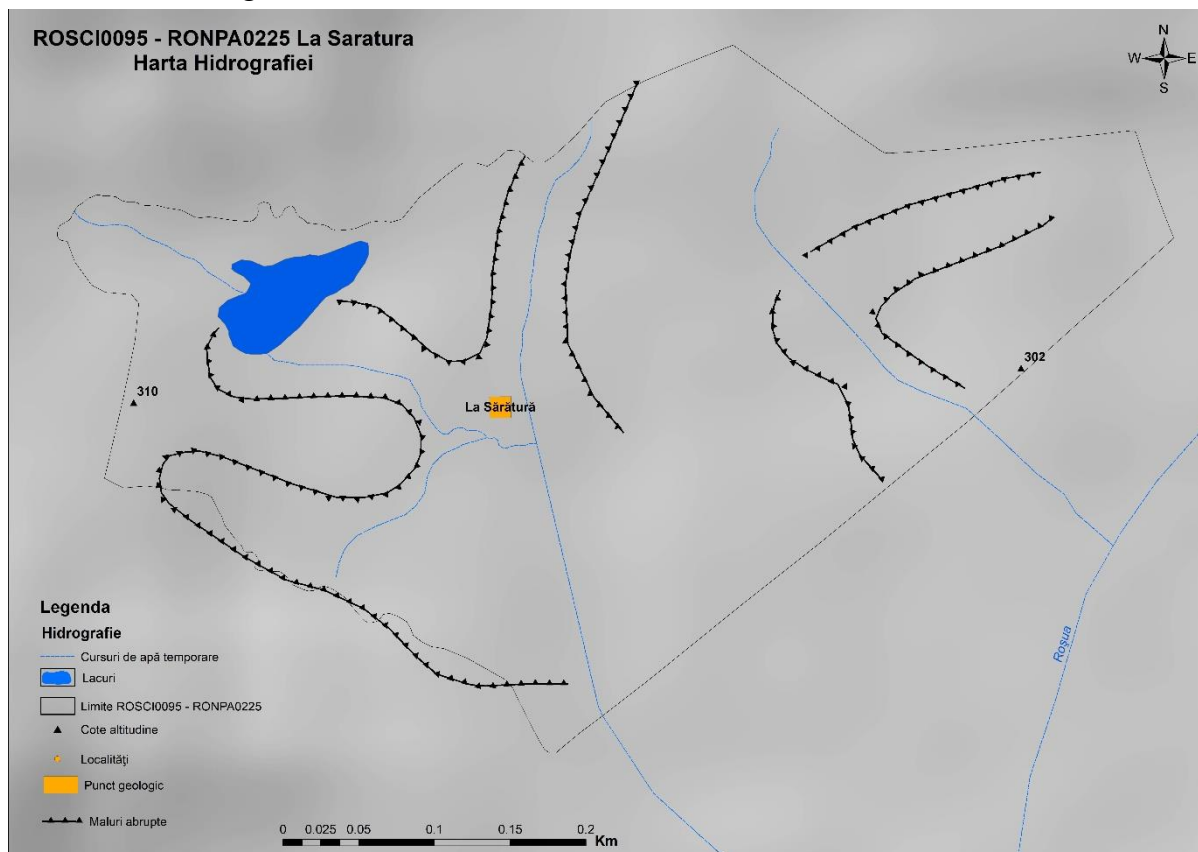


A.3.4. Harta zonării interne – nu este cazul

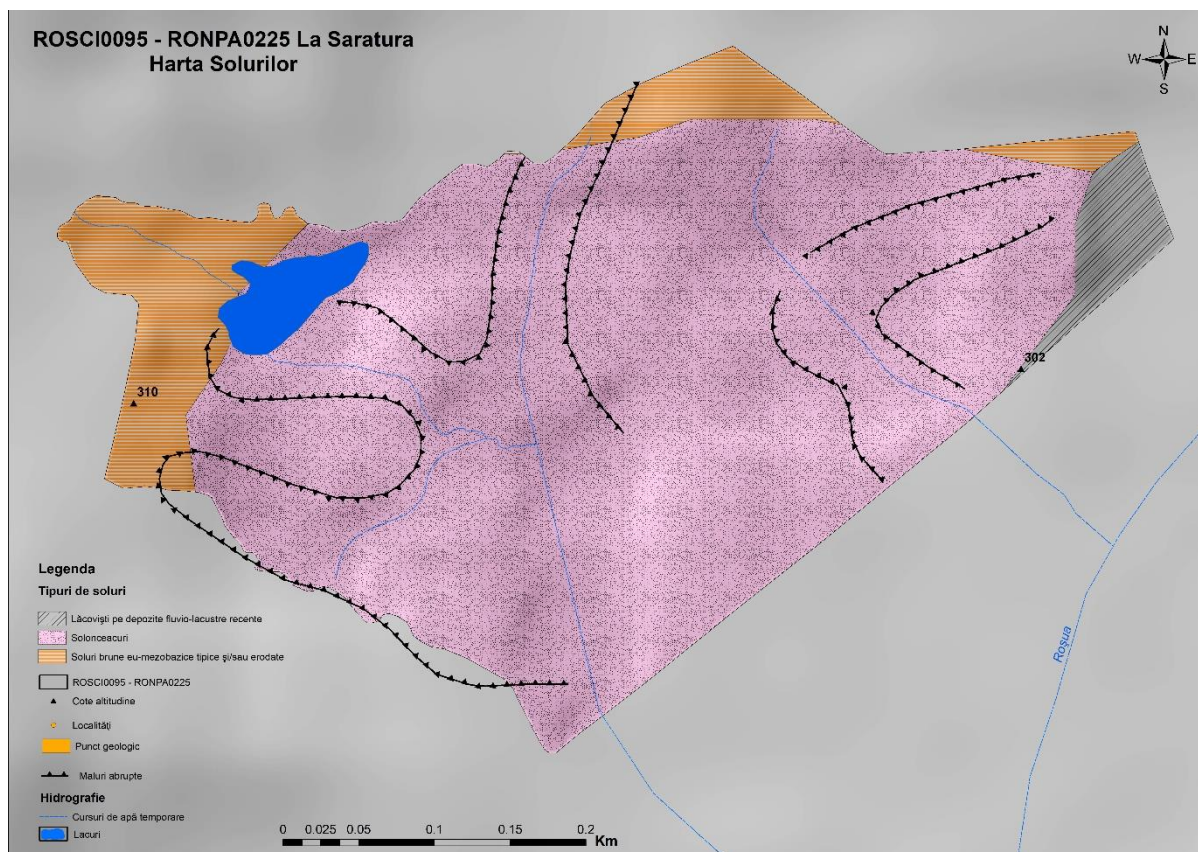
A.3.5. Harta geologică



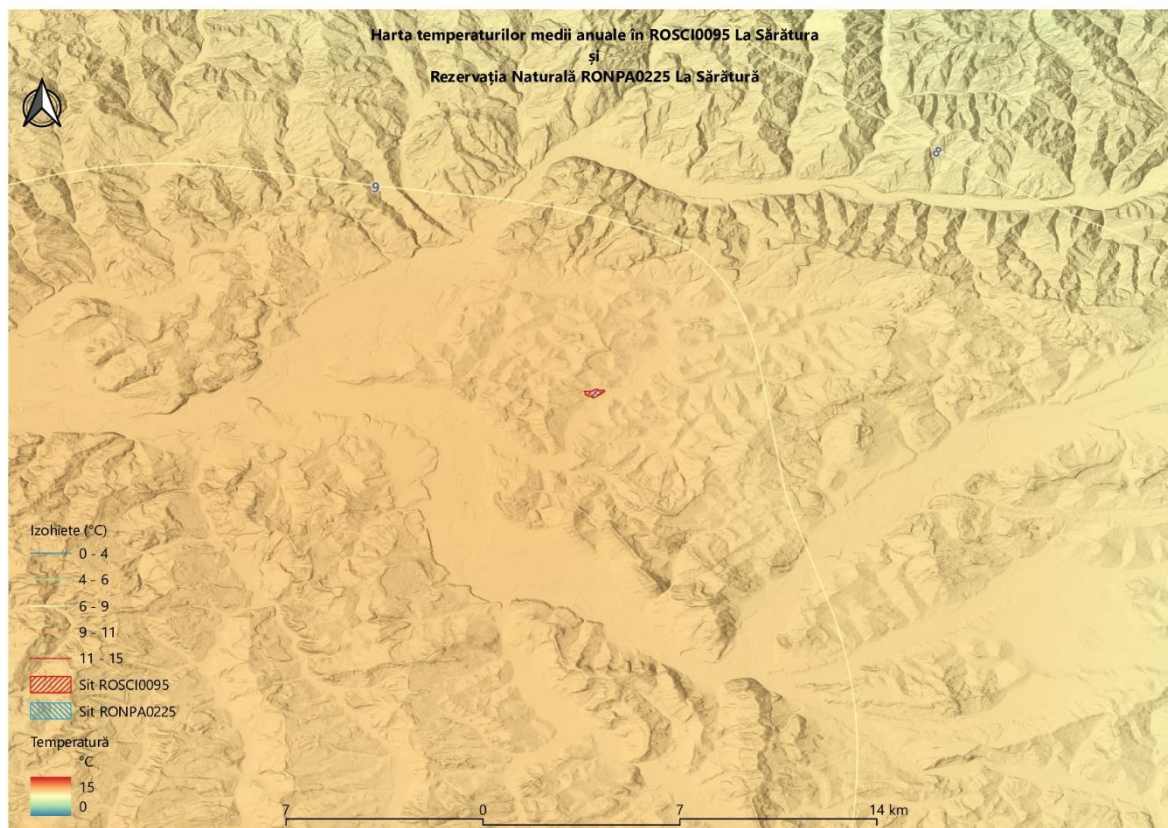
A.3.6. Harta hidrografică



A.3.7. Harta solurilor

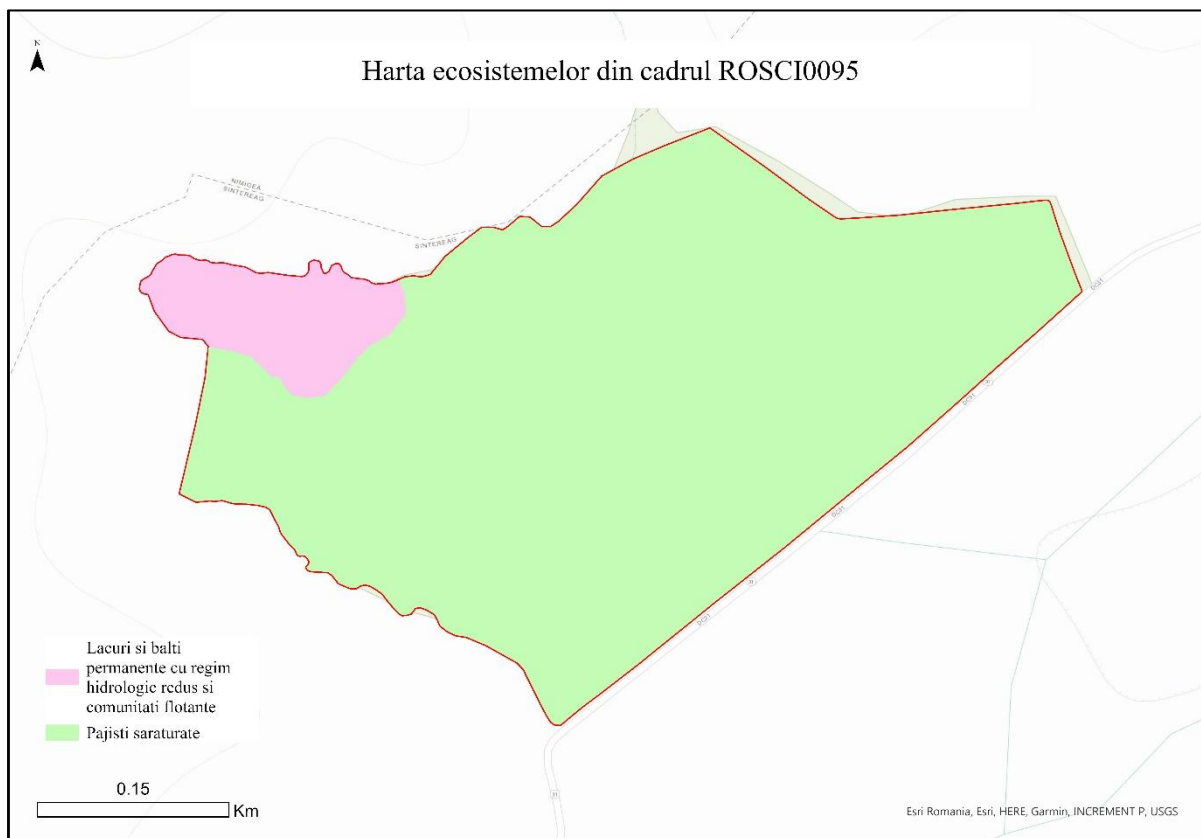


A.3.8. Harta temperaturilor - medii multianuale

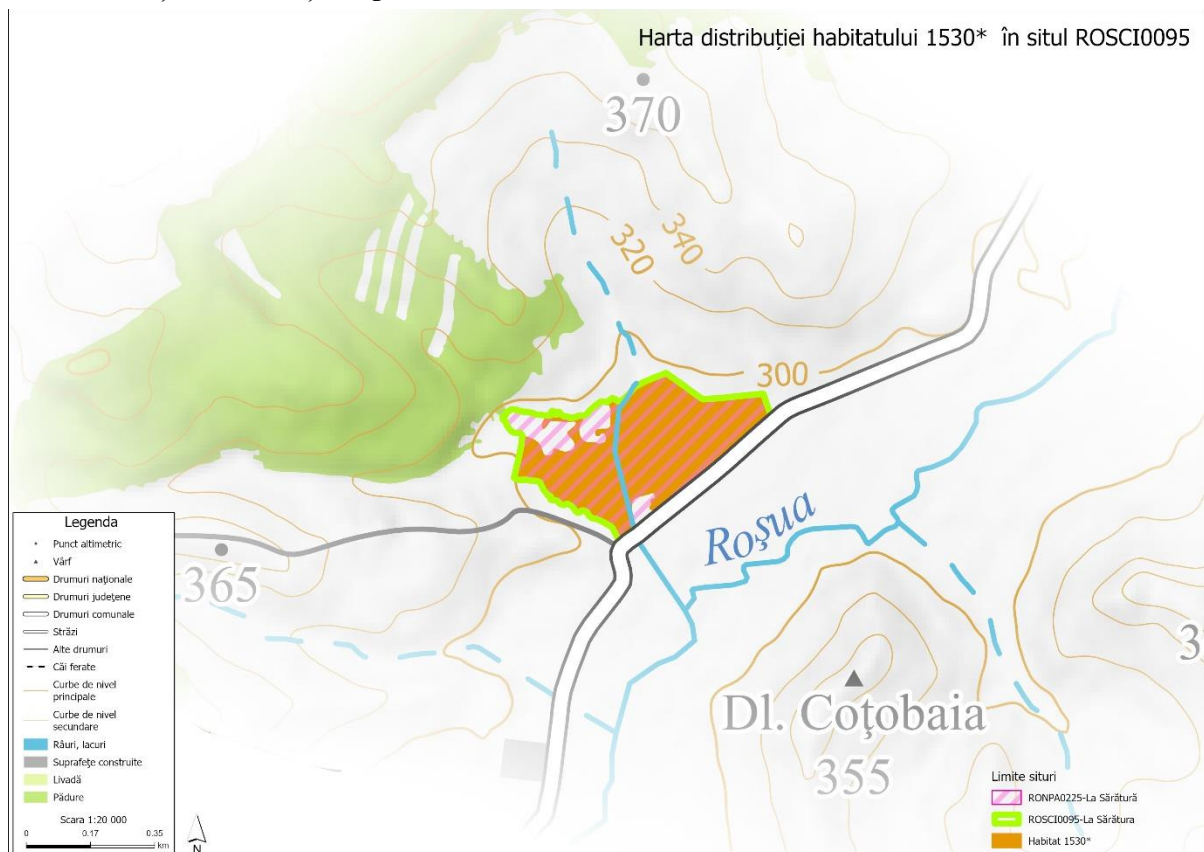


A.3.9. Harta precipitațiilor - medii multianuale

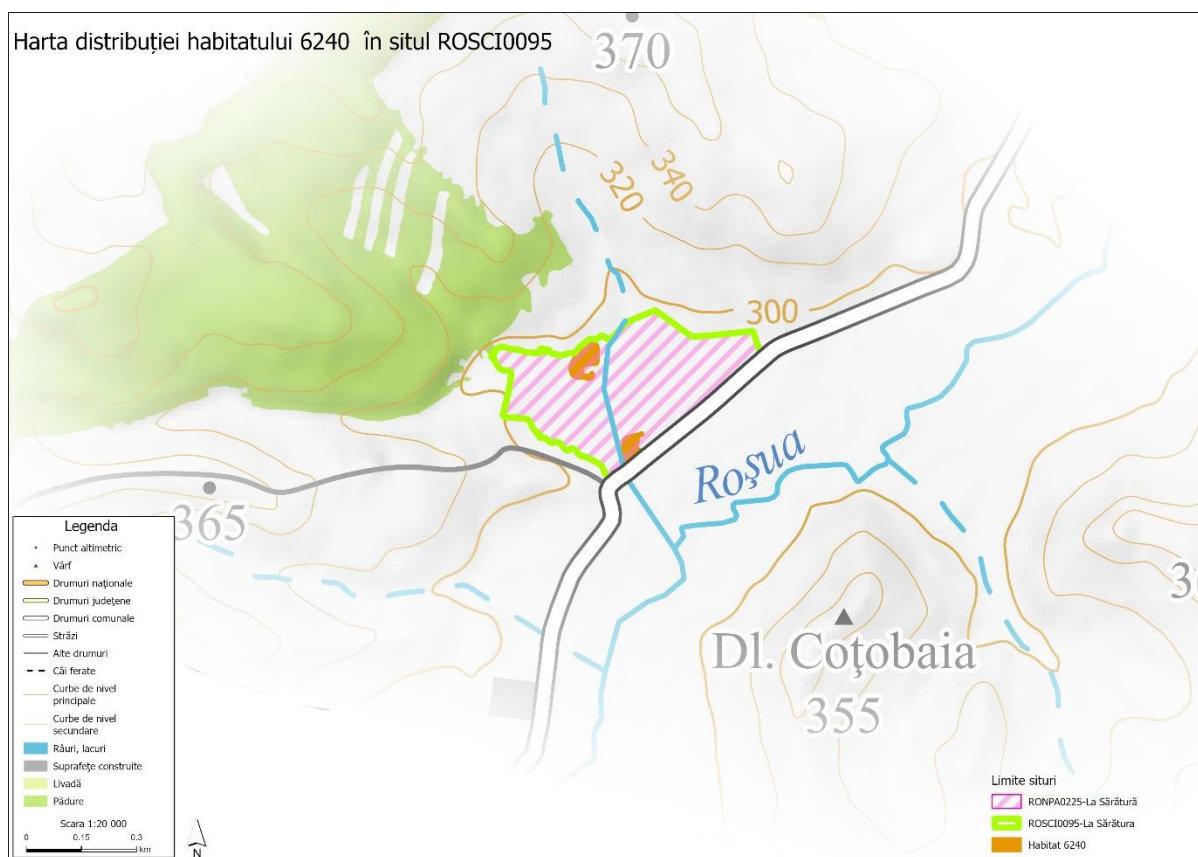
A.3.10. Harta ecosistemelor



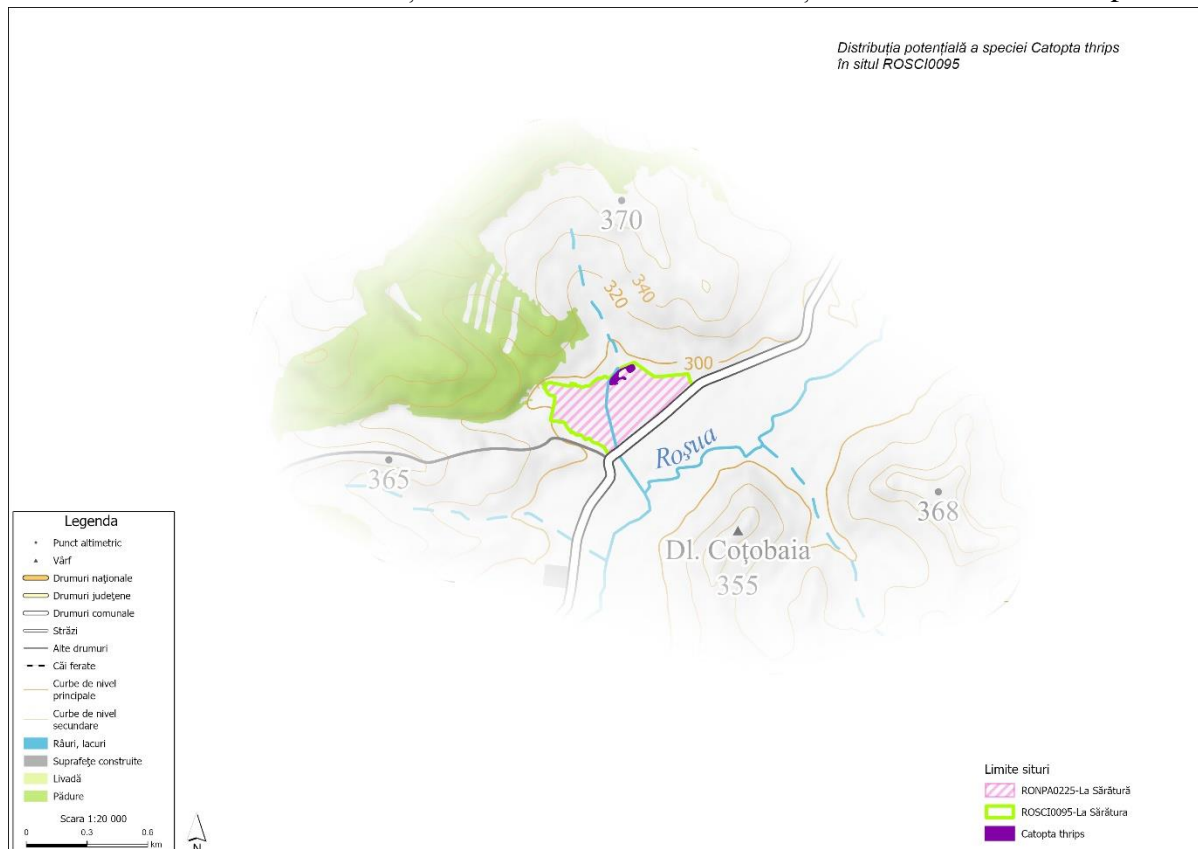
A.3.11. Hărțile distribuției tipurilor de habitate



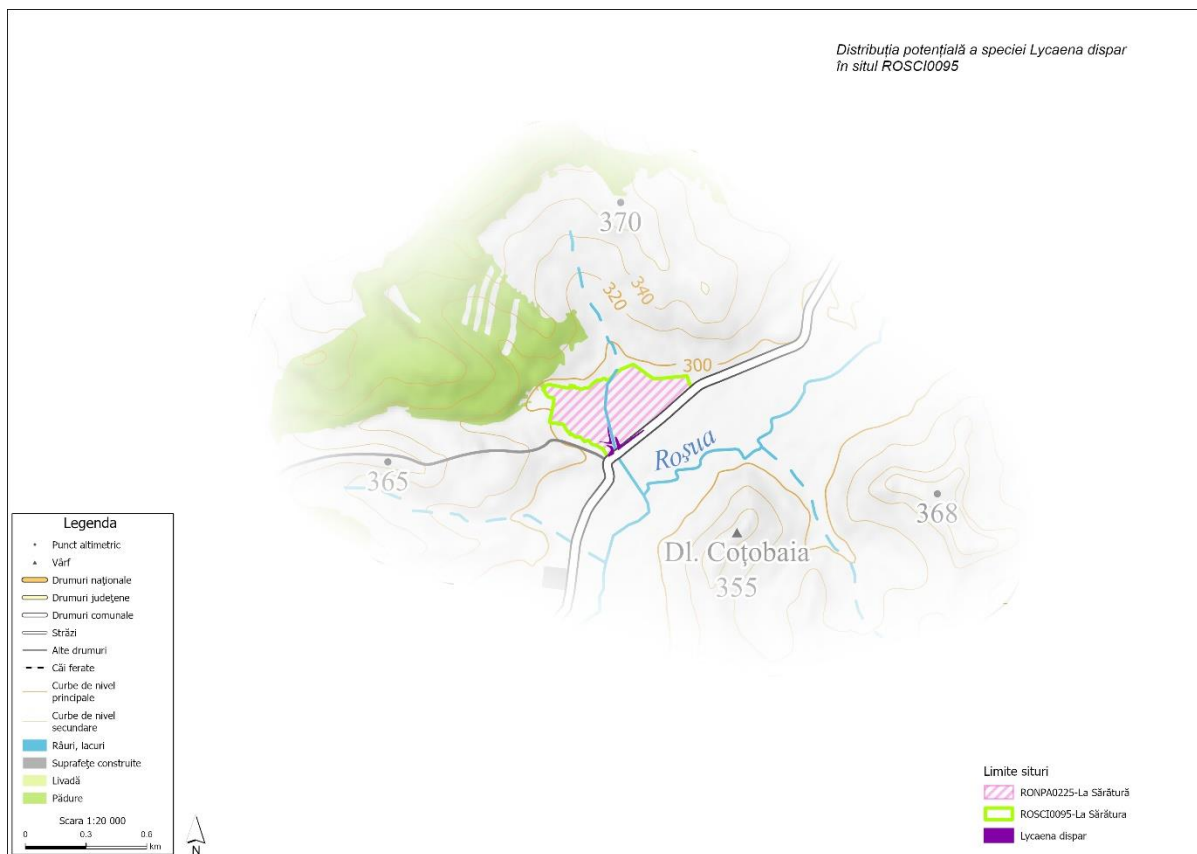
PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ



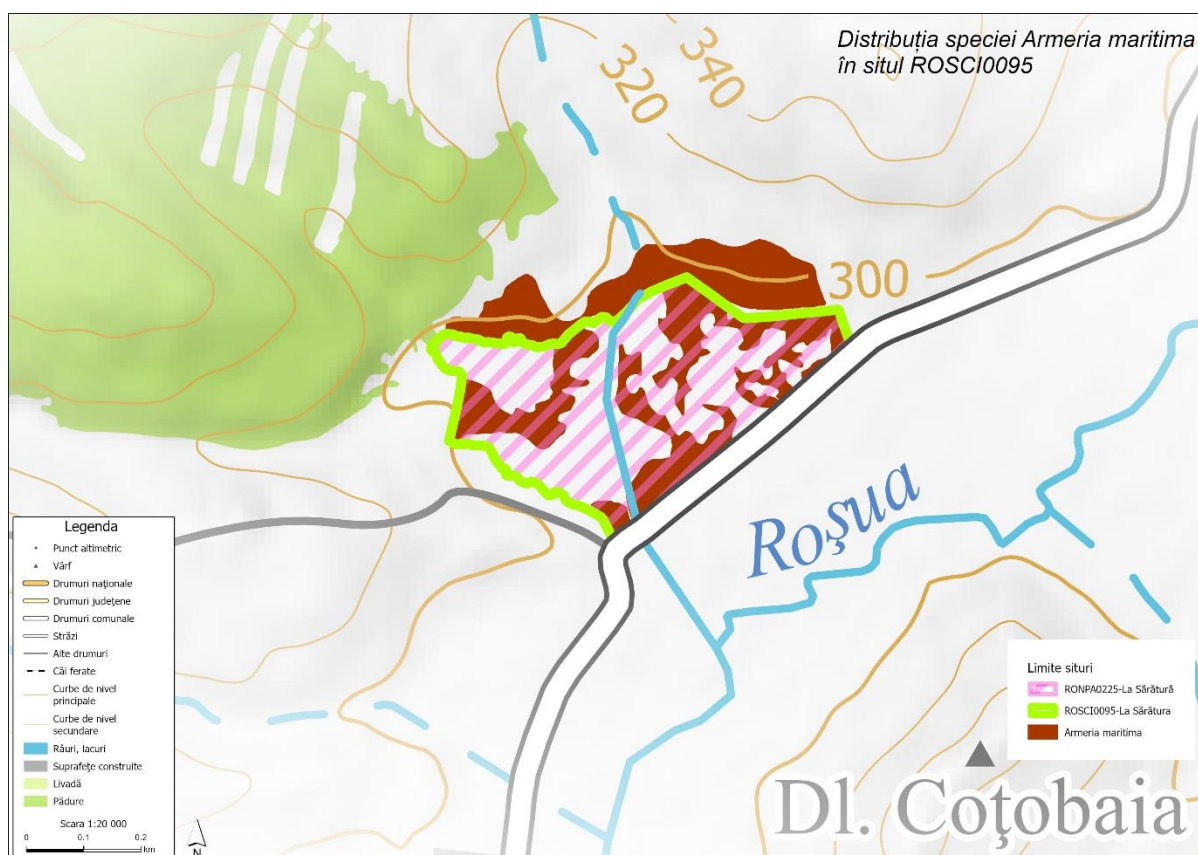
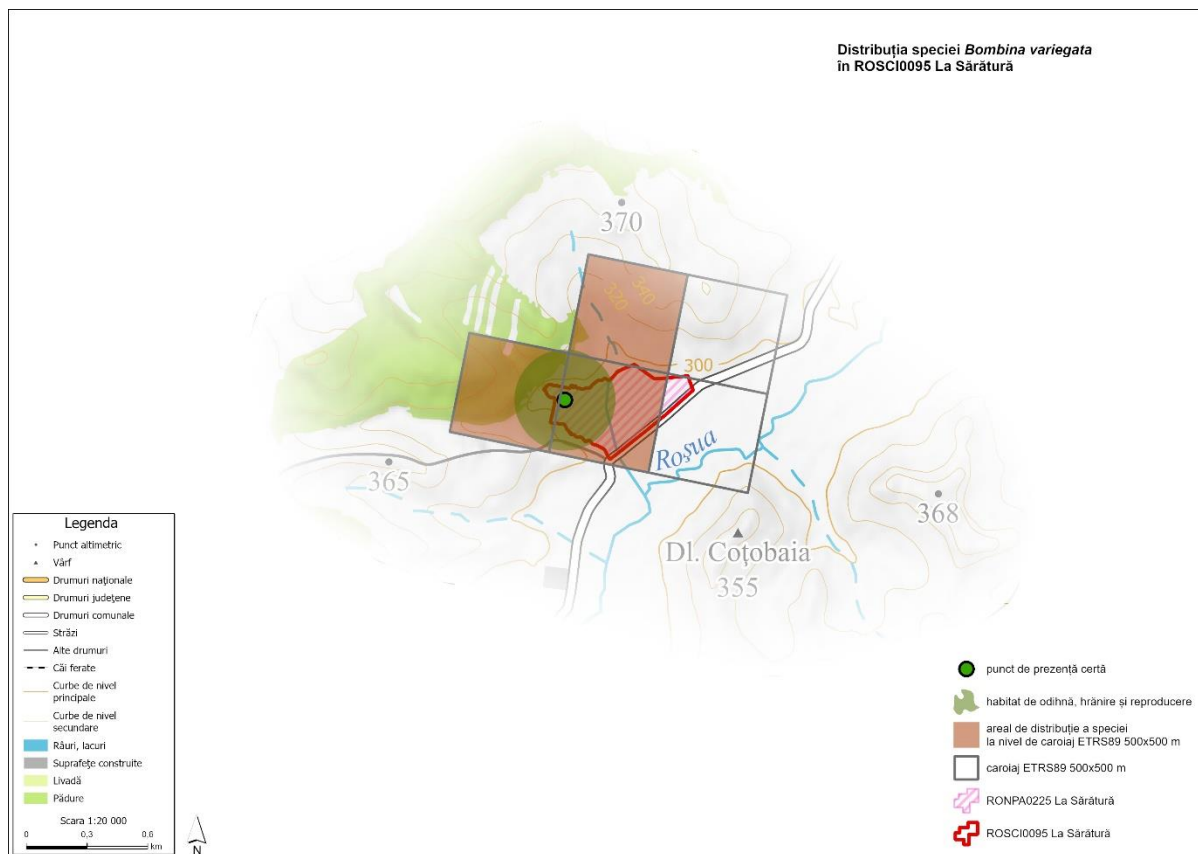
A.3.12. Hărțile distribuției speciilor

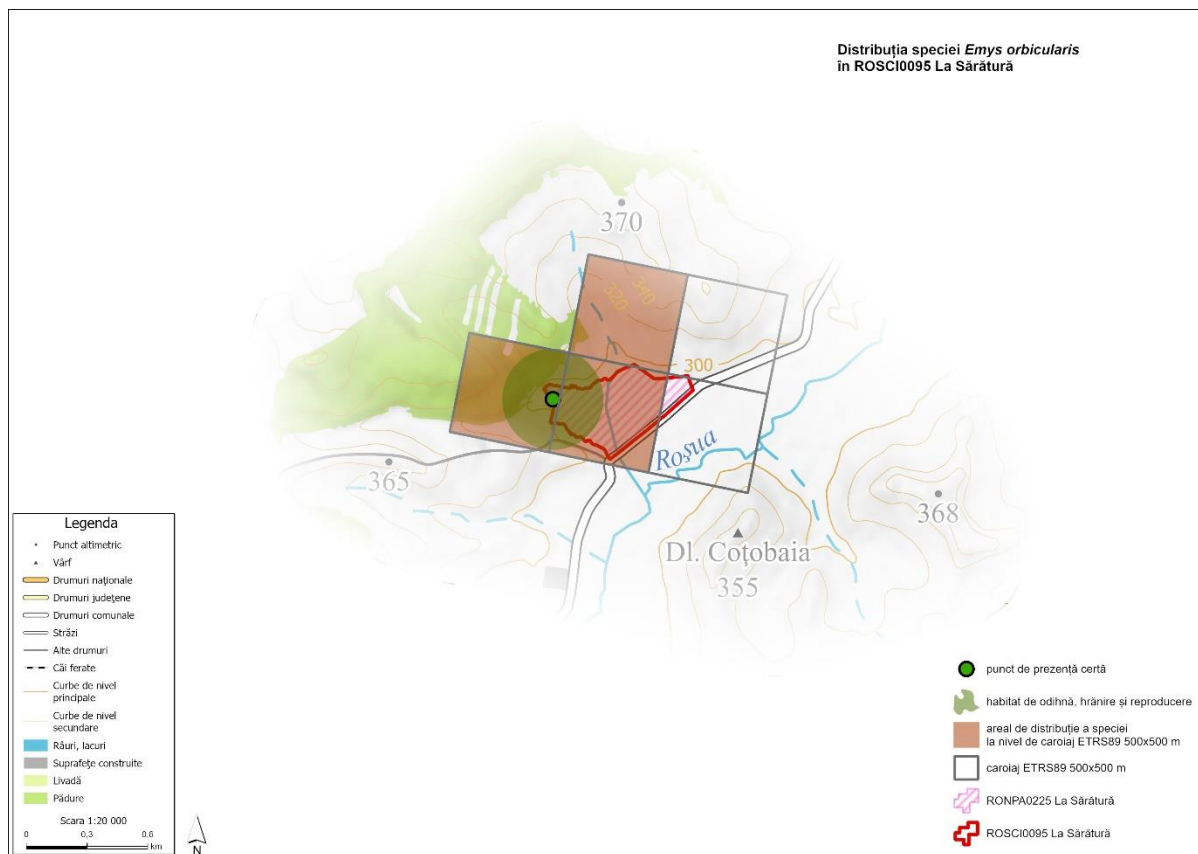


PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

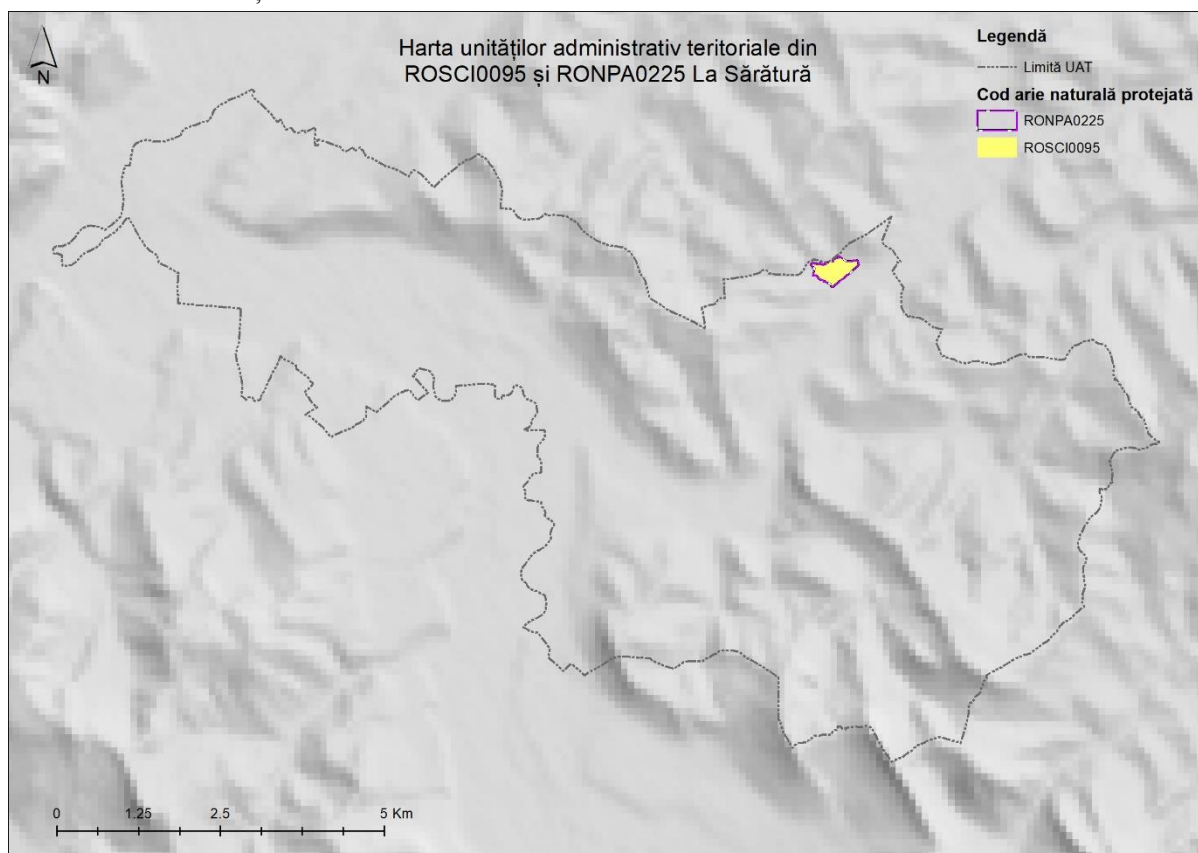


PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

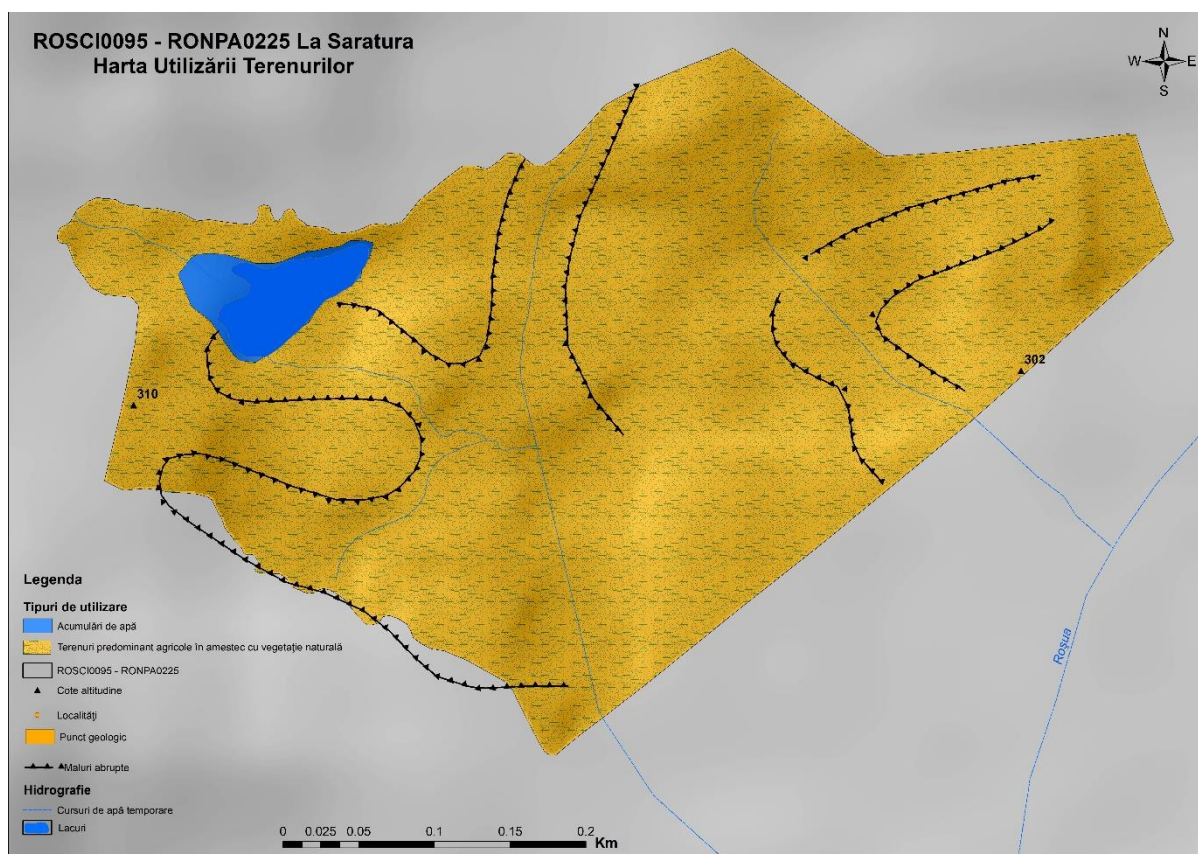




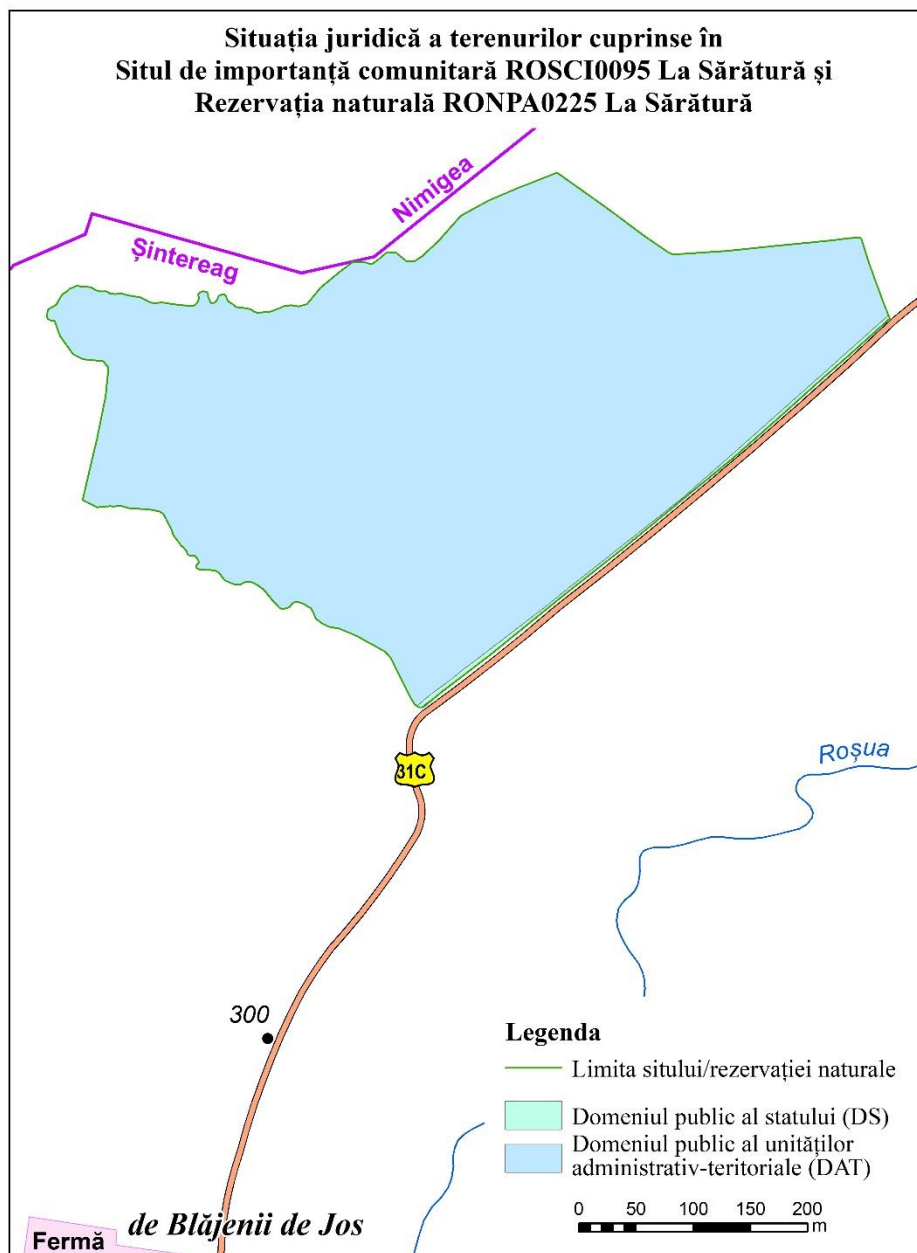
A.3.13. Harta unităților administrativ teritoriale



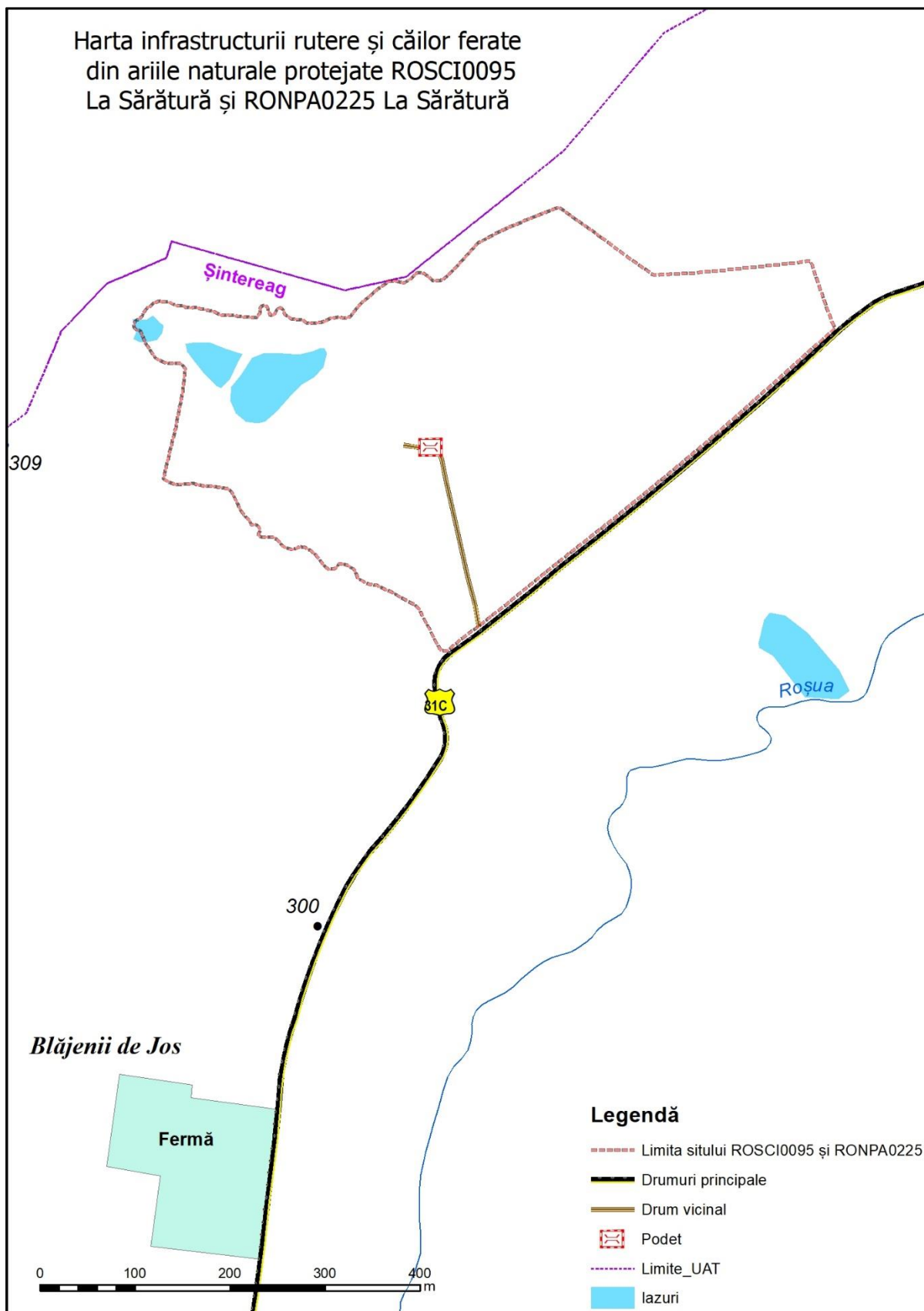
A.3.14. Harta utilizării terenului



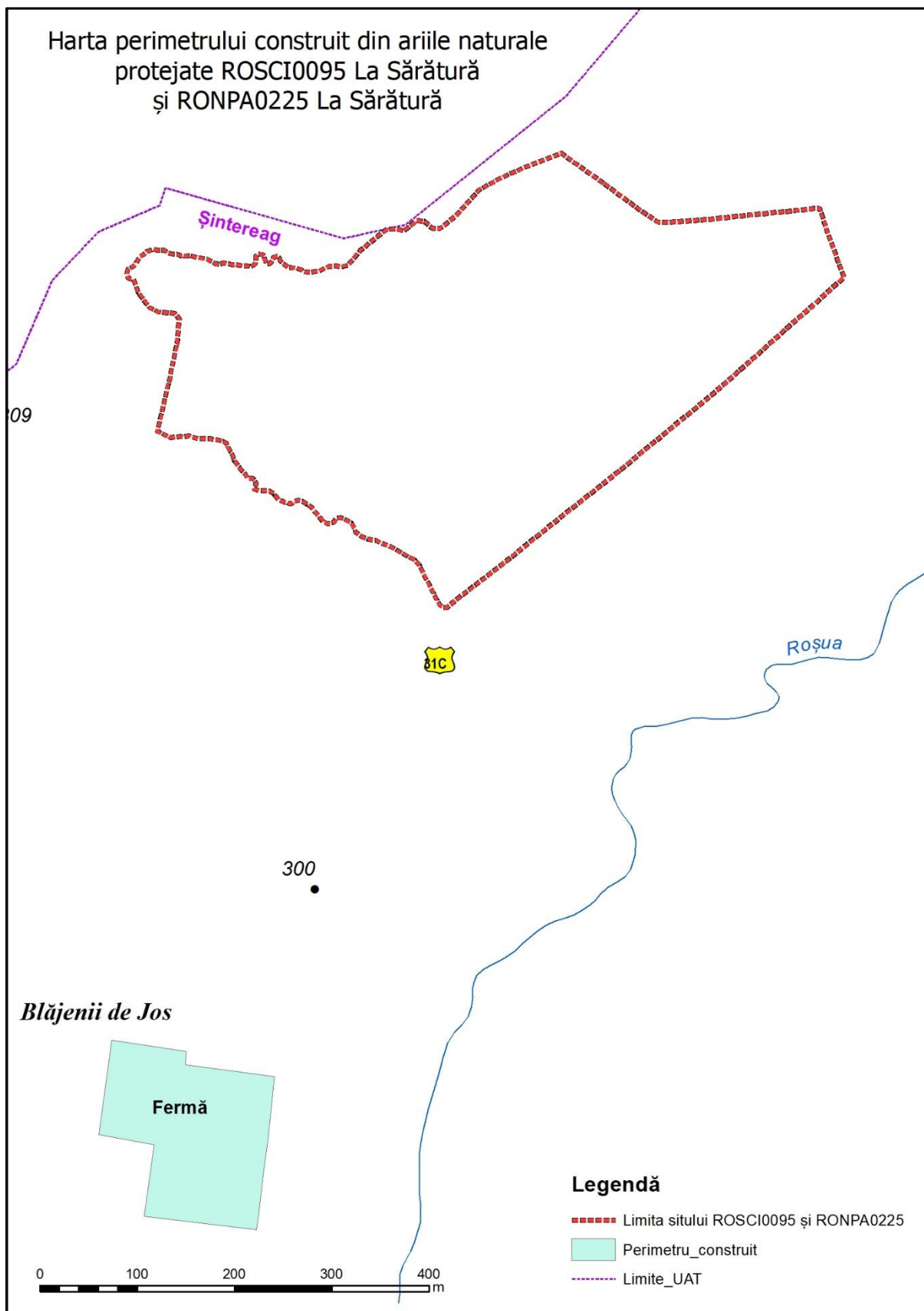
.3.15. Harta juridică a terenului



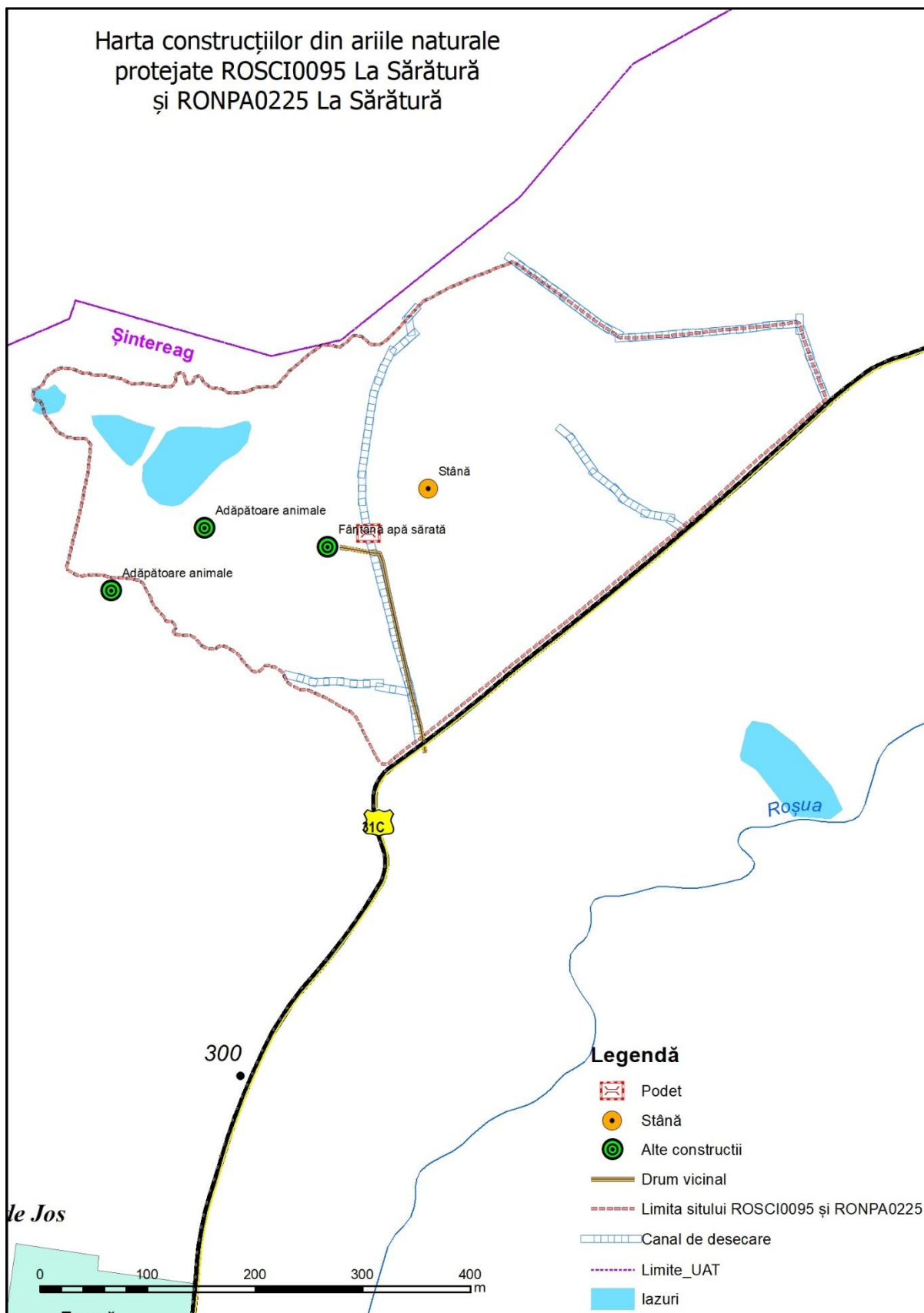
A.3.16. Harta infrastructurii rutiere și căilor ferate



A.3.17. Harta privind perimetrul construit al localităților

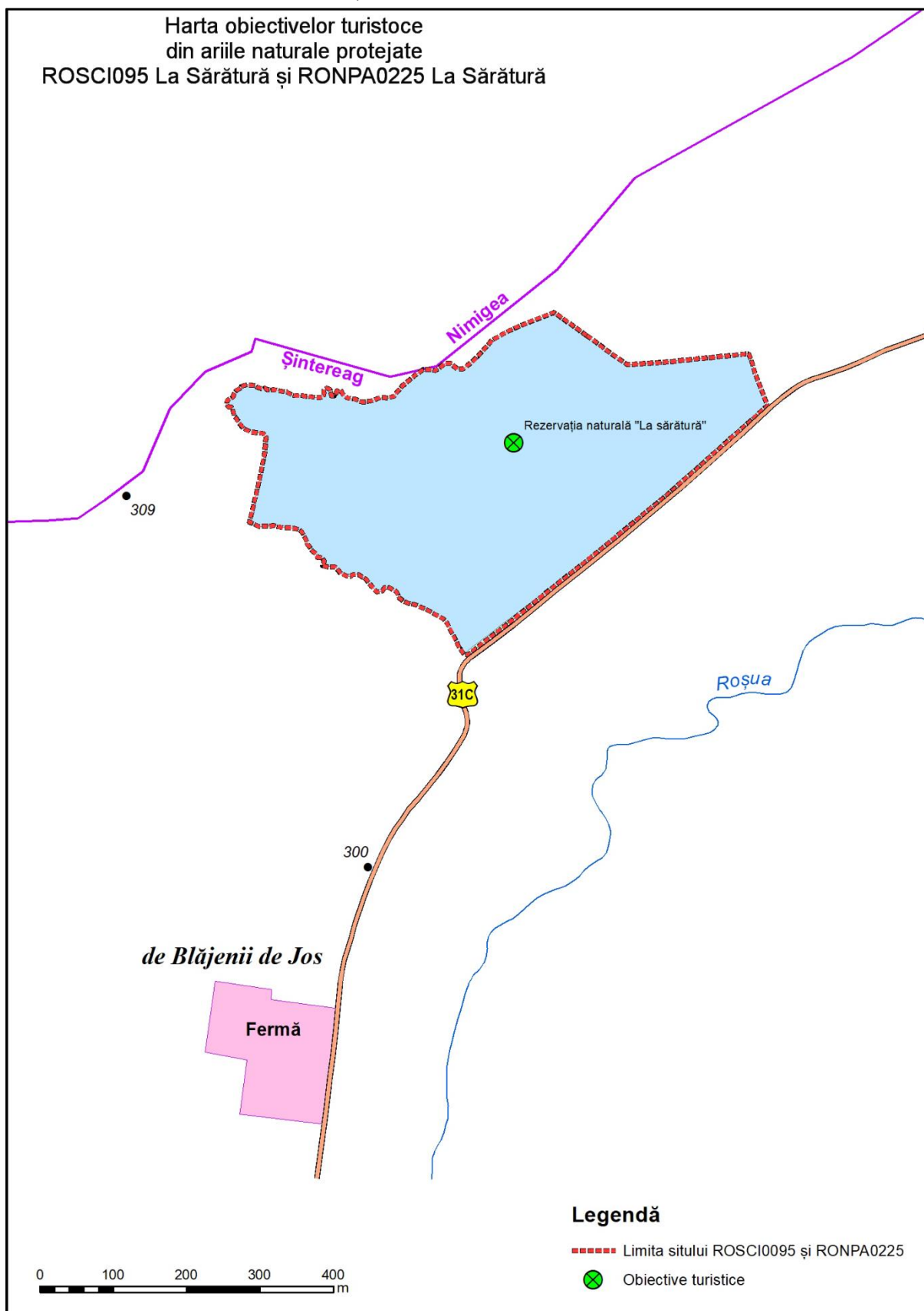


A.3.18. Harta construcțiilor

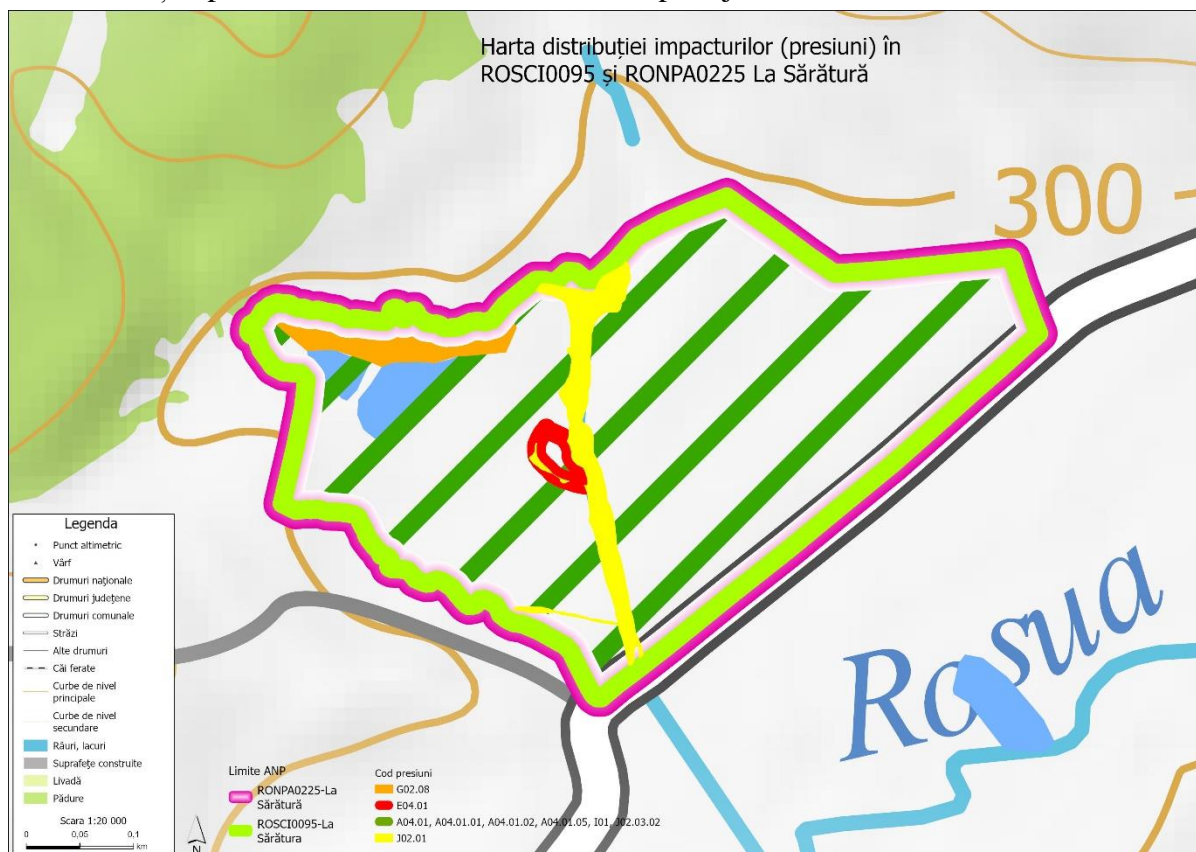


A.3.19. Harta bunurilor culturale clasate în patrimoniul cultural național – nu este cazul

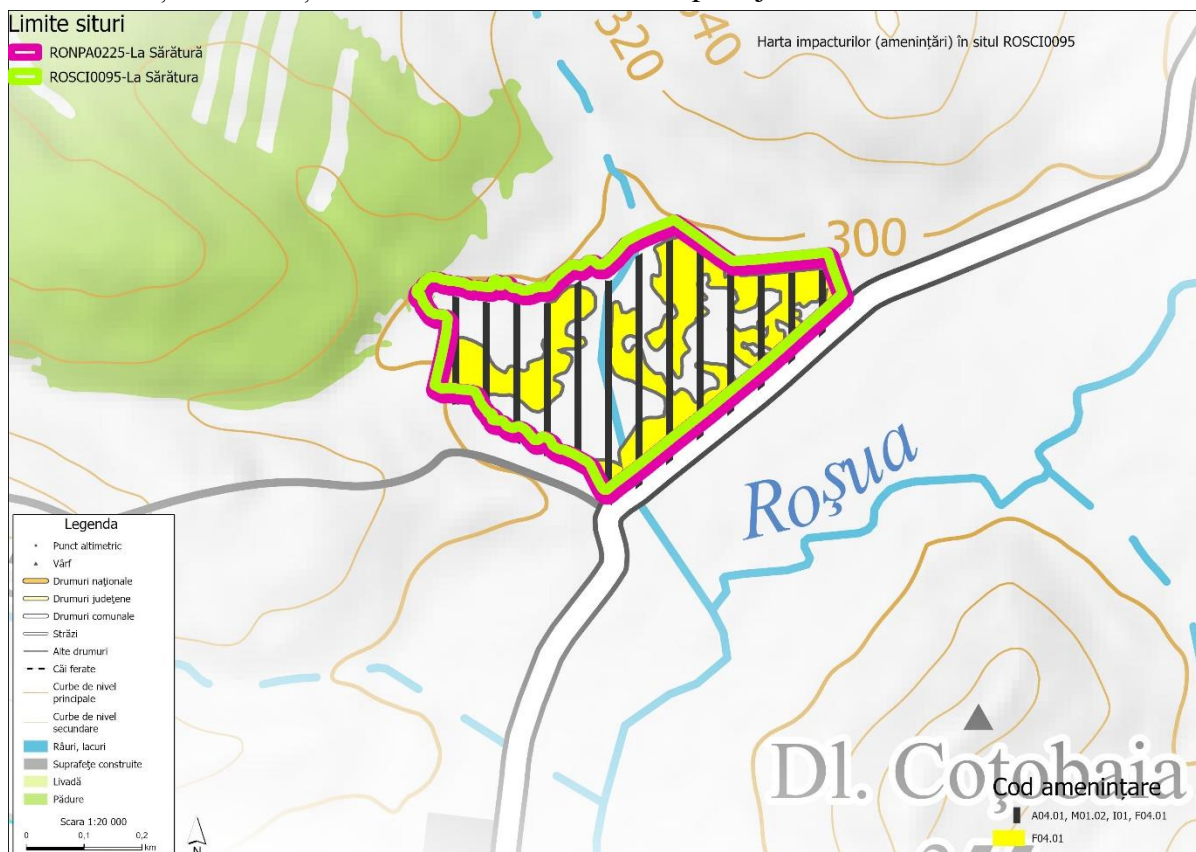
A.3.20. Harta obiectivelor turistice și punctelor de belvedere



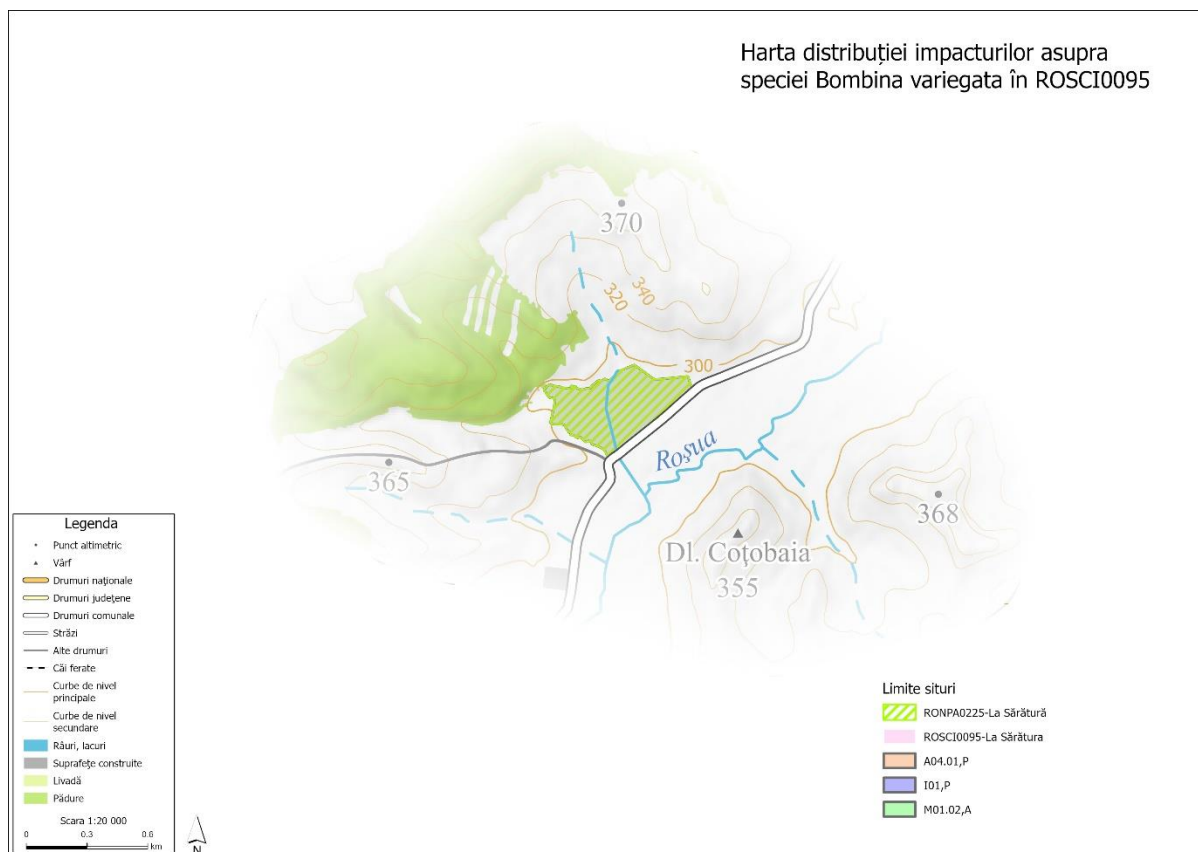
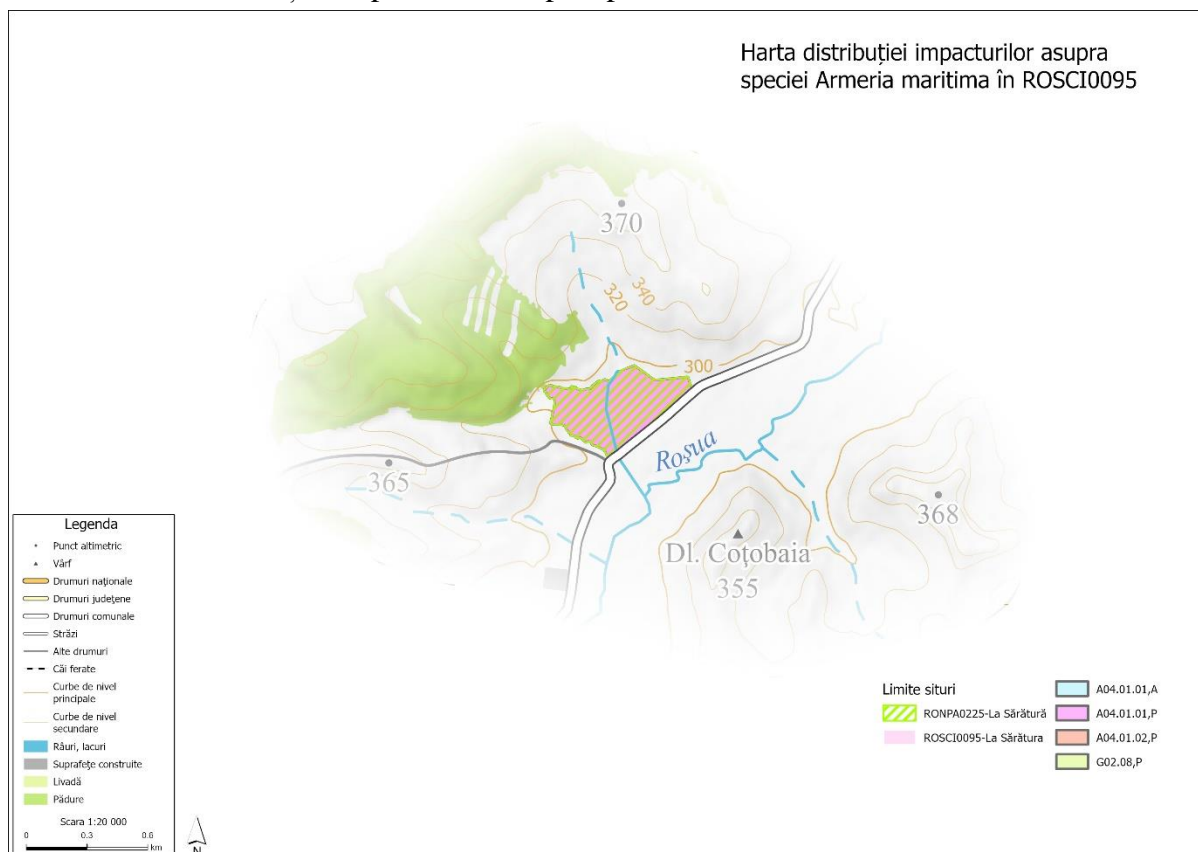
A.3.21. Hărțile presiunilor la nivelul ariei naturale protejate

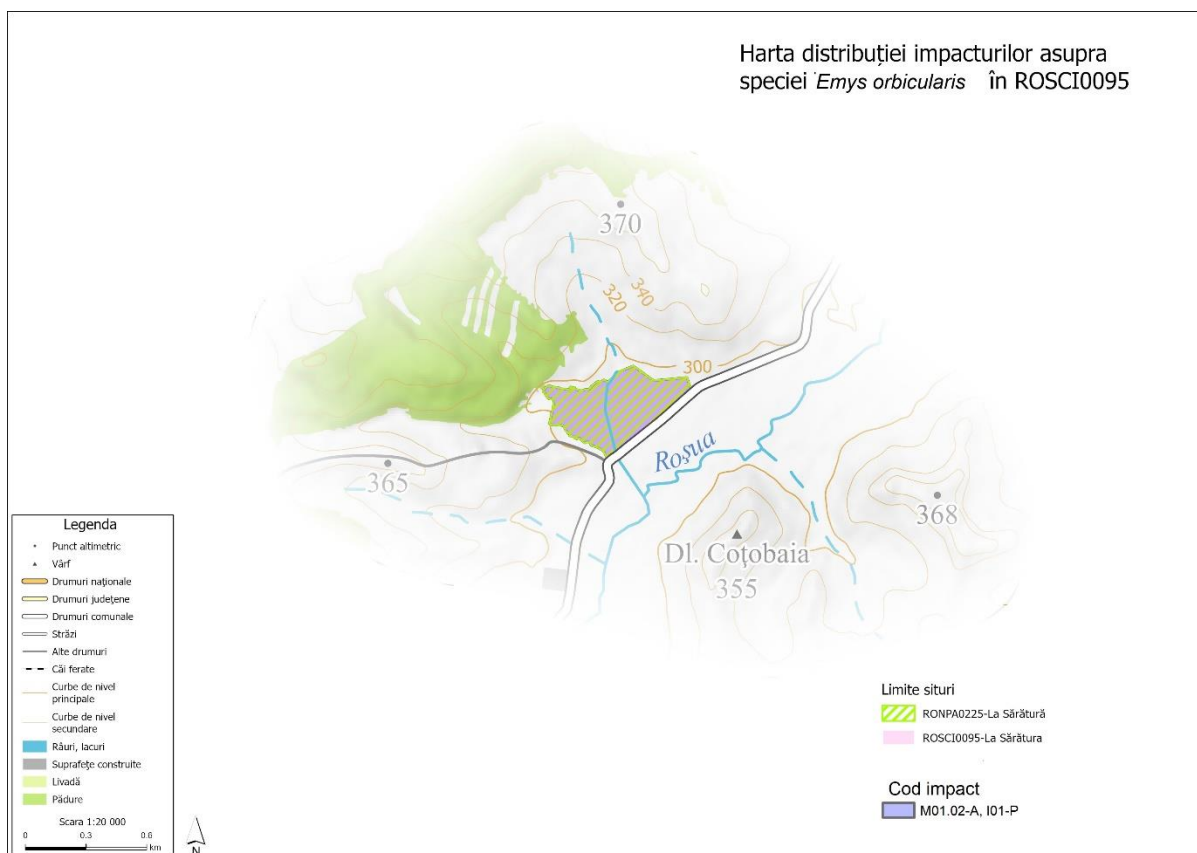
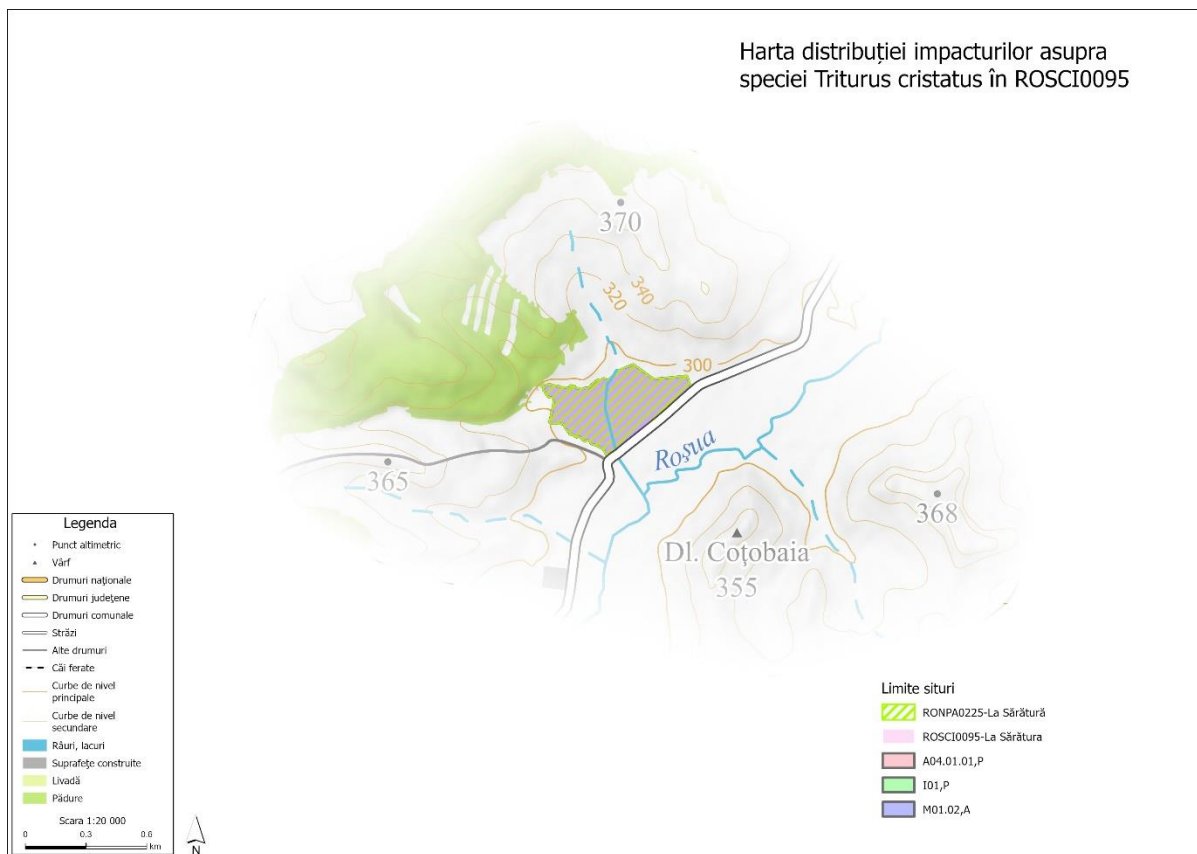


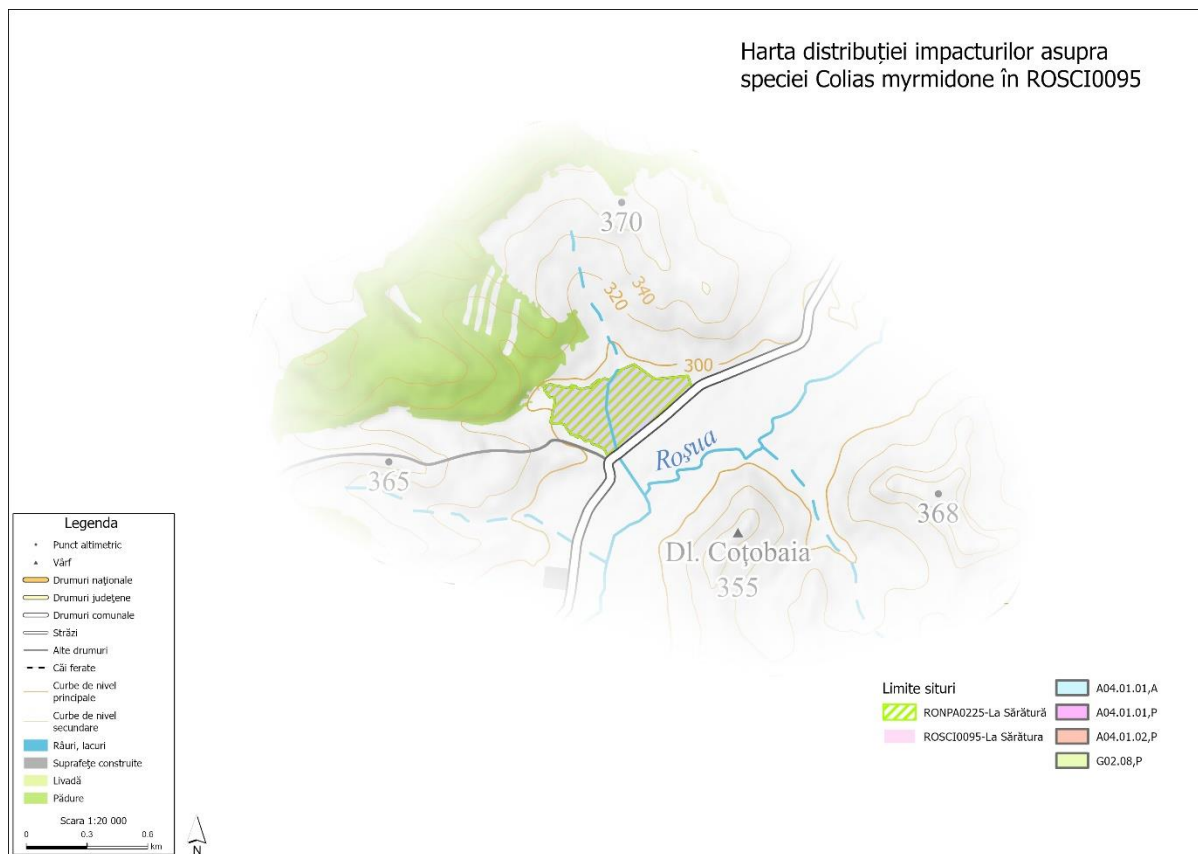
A.3.22. Hărțile amenințărilor la nivelul ariei naturale protejate

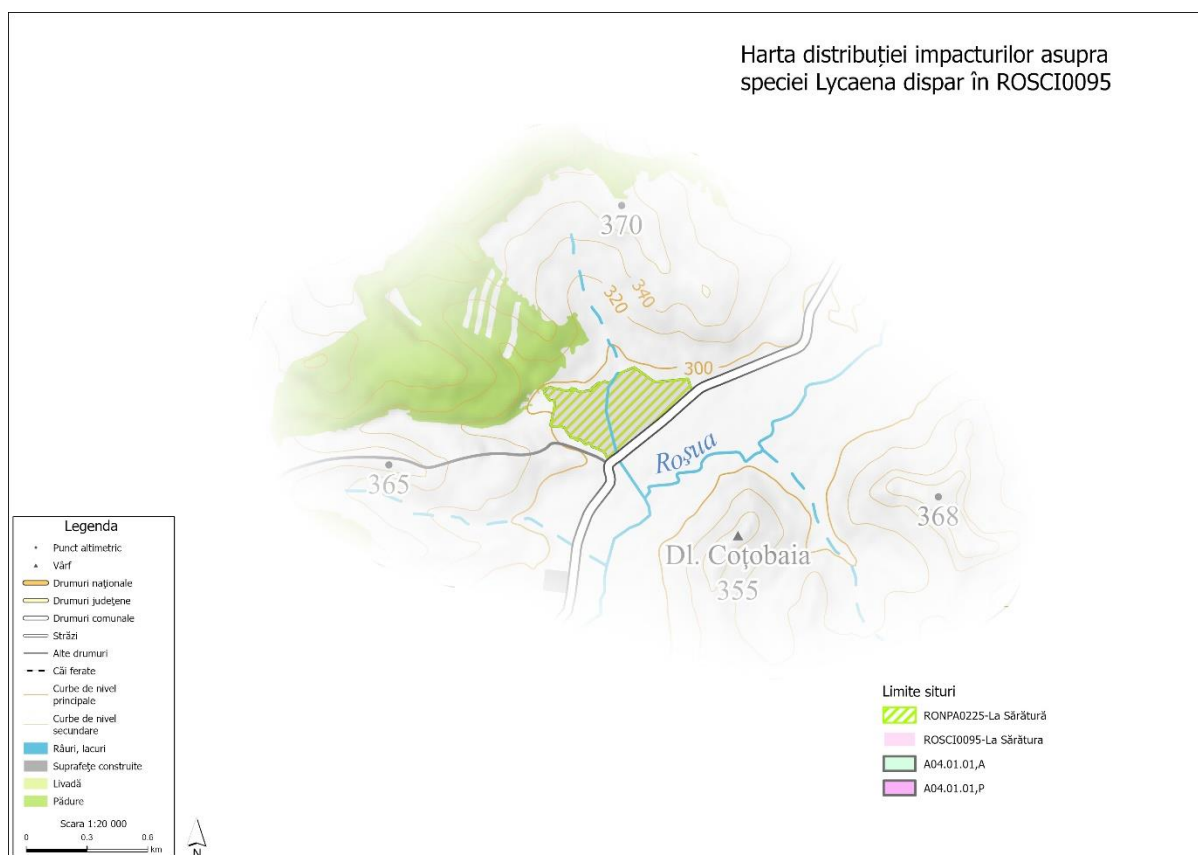


A.3.23. Harta distribuției impacturilor asupra speciilor









A.3.24. Harta distribuției impacturilor asupra habitatelor

PLAN DE MANAGEMENT AL ROSCI0095 ȘI RONPA0225 LA SĂRĂTURĂ

