



UNIUNEA EUROPEANĂ



GUVERNUL ROMÂNIEI



Investim în mediu. Credem în viitor.



www.arces.ro



Instrumente Structurale
2007 - 2013

PLANUL DE MANAGEMENT AL SITULUI NATURA 2000:ROSCI0376 RÂUL OLT ÎNTRE MĂRUNȚEI ȘI TURNU MĂGURELE VARIANTĂ SCURTĂ (BROȘURĂ)



Plan de management realizat în cadrul proiectului: “RÂUL OLT ÎNTRE MĂRUNȚEI ȘI TURNU MĂGURELE – MANAGEMENT ȘI BIODIVERSITATE”

Proiect co-finanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională în cadrul Programului Operațional Sectorial MEDIU 2007-2013

Cuprins

1. INTRODUCERE.....	1
1.1. Scurtă descriere a planului de management	1
1.2. Scurtă descriere a ariei naturale protejate.....	1
1.3. Cadrul legal referitor la aria naturală protejată și la elaborarea planului de management	2
1.4. Procesul de elaborare a planului de management	3
1.5. Procedura de modificare și actualizare a planului de management.....	4
2. DESCRIEREA ARIEI NATURALE PROTEJATE.....	4
2.1. Informații Generale	4
2.1.1. Localizarea ariei naturale protejate.....	4
2.1.2. Limitele ariei naturale protejate	4
2.1.3. Suprapuneri cu alte arii naturale protejate	5
2.2. Mediul Abiotic	5
2.2.1. Geologie.....	5
2.2.2. Relief.....	6
2.2.3. Hidrografie.....	6
2.2.4. Clima.....	6
2.2.5. Soluri.....	7
2.3. Mediul Biotic.....	7
2.3.1. Ecosisteme	7
2.4. Informații socio-economice.....	9
2.4.1. Comunitățile locale și factorii interesați	9
2.4.2. Utilizarea terenului	12
3. EVALUAREA STĂRII DE CONSERVARE A SPECIILOR ȘI TIPURILOR DE HABITATE.....	19
3.1. Evaluarea stării de conservare a speciei din punctul de vedere al populației speciei, respectiv din punct de vedere al habitatului speciei.	19
3.1.1. Herpetofaună.....	19
3.1.2. Ihtiofaună.....	19
3.1.3. Mamifere.....	20
4. SCOPUL ȘI OBIECTIVELE PLANULUI DE MANAGEMENT.....	20
4.1 Scopul planului de management.....	20
4.2 Obiective generale, măsuri generale, măsuri specifice/management și activități	20

1. INTRODUCERE

1.1. Scurtă descriere a planului de management

Planul de management este documentul care descrie și evaluează situația prezentă a ariei naturale protejate, definește obiectivele, precizează acțiunile de conservare necesare și reglementează activitățile care se pot desfășura pe teritoriul ariilor, în conformitate cu obiectivele de management.

Aria naturală protejată cu codul ROSCI0376 numită Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele, este sit de importanță comunitară, ce aparține rețelei ecologice Natura 2000 din România.

Pentru atingerea scopului acest plan de management are 6 teme principale:

- conservarea și managementul biodiversității - al speciilor de interes conservativ și al habitatelor lor;
- inventarierea/evaluarea detaliată și monitoringul biodiversității;
- administrarea și managementul efectiv al Sitului Natura 2000 și asigurarea durabilității managementului;
- comunicare, educație ecologică și conștientizarea publicului;
- utilizarea durabilă a resurselor naturale;
- turismul durabil - prin intermediul valorilor naturale și culturale.

Planul de management are caracter de document oficial cu rol de reglementare și administrare al Sitului Natura 2000 ROSCI0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele, pentru persoanele fizice și juridice care dețin sau care administrează terenuri și alte bunuri și/sau care desfășoară activități în perimetrul ariei naturale protejate, conform Ordonanței de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare.

1.2. Scurtă descriere a ariei naturale protejate

Situl Natura 2000 ROSCI0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele a fost instituit ca sit de importanță comunitară, prin Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1967/2007 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, cod ROSCI0376, pentru 2 specii de mamifere enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE a Consiliului din 21 mai 1992 privind conservarea habitatelor naturale și a speciilor de faună și floră sălbatică (Directiva Habitate), 4 specii de amfibieni și reptile enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE și 2 specii de pești enumerate în anexa II la Directiva 92/43/CEE, conform Formularului standard publicat în Anexa 4 a Ordinului ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007, cu modificările și completările ulterioare.

Lista speciilor de animale pentru a căror conservare a fost desemnat situl ROSCI0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele

Tabelul 1

Denumirea științifică	Denumire populară	Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2007, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare
Mamifere		
<i>Lutra lutra</i>	Vidră	Anexa 3
<i>Spermophilus citellus</i>	Popândău/ Șuiță	Anexa 3

Amfibieni și reptile		
<i>Bombina bombina</i>	Buhaiul de baltă cu burta roșie	Anexa 3
<i>Emys orbicularis</i>	Broasca țestoasă de apă	Anexa 3
<i>Triturus cristatus</i>	Triton cu creastă	Anexa 3
<i>Triturus dobrogicus</i>	Triton cu creastă dobrogean	Anexa 3
Pești		
<i>Gobio albipinnatus</i>	Porcușor de nisip	Anexa 3
<i>Rhodeus sericeus amarus</i>	Boarță	Anexa 3

Localizare:

Situl Natura 2000 ROSCI0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele, este situat în regiunea de dezvoltare Sud, pe teritoriul administrativ al județelor Olt -58% și Teleorman - 42%. Suprafața sitului este de 12.146 ha.

Limitele sitului Natura 2000 ROSCI0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele au fost stabilite prin Ordinul ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1964/2007, cu modificările și completările ulterioare și sunt disponibile pe pagina web a Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor la adresa:

<http://www.mmediu.ro/articol/arii-naturale-protejate/33>

1.3. Cadrul legal referitor la aria naturală protejată și la elaborarea planului de management

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

Lista actelor normative

1. Legea apelor nr. 107/1996, cu modificările și completările ulterioare;
2. Hotărârea Guvernului nr. 1076/2004 privind stabilirea procedurii de realizare a evaluării de mediu pentru planuri și programe, cu modificările și completările ulterioare;
3. Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 195/2005 privind protecția mediului, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 265/2006, cu modificările și completările ulterioare;
4. Legea vânătorii și a protecției fondului cinegetic nr. 407/2006, cu modificările și completările ulterioare;
5. Ordinul ministrului mediului și gospodăririi apelor nr. 207/2006 privind aprobarea conținutului Formularului Standard Natura 2000 și a manualului de completare al acestuia;
6. Directiva 92/43/CEE a Consiliului din 21 mai 1992 privind conservarea habitatelor naturale și a speciilor de faună și floră sălbatică (Directiva Habitate);
7. Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare;
8. 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;
9. Legea nr. 46/2008 – Codul silvic, republicată, cu modificările și completările ulterioare;

10. Ordinul ministrului mediului nr. 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;
11. Ordinul ministrului mediului și pădurilor nr. 19/2010 pentru aprobarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar;
12. Ordinul ministrului mediului și schimbărilor climatice nr. 1052/2014 privind aprobarea Metodologiei de atribuire în administrare și custodie a ariilor naturale protejate, cu modificările ulterioare;
13. Ordinul ministrului mediului și pădurilor nr. 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;
14. Legea nr. 350/2001 privind amenajarea teritoriului și urbanismul, cu modificările și completările ulterioare;
15. Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 34/2013 privind organizarea, administrarea și exploatarea pajiștilor permanente și pentru modificarea și completarea Legii fondului funciar nr. 18/1991, cu modificările și completările ulterioare.

1.4. Procesul de elaborare a planului de management

Planul de management al sitului Natura 2000 ROSCI0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele este realizat conform prevederilor legale din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2007 aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 49/2011, cu modificările și completările ulterioare.

Procesul de elaborare a planului de management integrat al ariei naturale protejate ROSCI0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele s-a desfășurat în cadrul proiectului SMIS-CSNR: 44617, „Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele-Management și biodiversitate”, finanțat prin POS Mediu 2007-2013 – Axa prioritară 4, beneficiar Asociația Română de Cultură Educație.

În cadrul acestui proiect, în vederea elaborării planului de management au fost realizate următoarele activități:

1. Inventarierea și cartarea speciilor de importanță comunitară și națională din ROSCI0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele: această activitate a avut ca scop obținerea de informații la zi asupra mărimii efectivelor populaționale ale tuturor speciilor de interes conservativ pentru a căror protecție a fost desemnată aria naturală protejată. Hărțile de distribuție obținute sunt anexe ale acestui plan de management;
2. Stabilirea regimului de proprietate și a categoriilor de folosință ale terenurilor a avut ca scop identificarea tipului de proprietate și a modului de folosință a terenurilor;
3. Realizarea planului de monitorizare a speciilor de importanță comunitară și națională din ROSCI0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele, a avut ca scop elaborarea de protocoale individuale de monitorizare pentru fiecare specie și proiectarea în timp a activităților de monitorizare sub forma unui plan;
4. Evaluarea stării actuale de conservare a speciilor de importanță comunitară și națională din ROSCI0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele, a avut ca scop identificarea tuturor formelor de impact antropic care au acționat, care acționează sau ar putea acționa în interiorul ariei naturale protejate, pentru ca apoi pe baza acestor rezultate, coroborat cu rezultatele activității de inventariere și cartare să se obțină detalii asupra stării actuale de conservare a fiecărei specii de interes conservativ;

Activitățile desfășurate în cadrul proiectului cum ar fi: cartare, inventariere, evaluare stare conservare au condus la elaborarea planului de management. Întocmirea planului de management a urmărit realizarea părților descriptive care cuprind: analiza mediului abiotic, cartarea și inventarierea speciilor, elaborarea măsurilor de conservare și planificarea în timp a acestor măsuri, respectiv întocmirea unui buget necesar pentru fiecare dintre acestea.

Consultarea publică aferentă procedurii de elaborare și aprobare a planului de management integrat, cu scopul dezbaterii măsurilor de conservare propuse.

1.5. Procedura de modificare și actualizare a planului de management

Revizuirea Planului de management se va face la fiecare 5 ani de la aprobarea lui. Luând în considerare influența factorilor antropici și naturali, se impune adoptarea unui management adaptativ pentru a putea fi acceptate cu ușurință deciziile necesare în astfel de condiții.

Planul de management este conceput în vederea definirii principalelor direcții de acțiune, astfel încât, pe termen lung, să se poată realiza principalele obiective ale sitului Natura 2000 ROSCI0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele.

2. DESCRIEREA ARIEI NATURALE PROTEJATE

2.1. Informații Generale

2.1.1. Localizarea ariei naturale protejate

Situl ROSCI0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele, este situat în partea de sud a României, pe teritoriul județelor Olt – 58 % și Teleorman – 42%, în Regiunea biogeografică continentală. Din punct de vedere geologic, aria naturală protejată se află în unitatea structurală Câmpia Română, respectiv Câmpia Romanașilor și Câmpia Boianului. În cadrul subunității Câmpiei Romanașilor, se află Câmpia Băbiciu Rusănești care formează una dintre cele mai întinse și frumoase părți ale acesteia, fiind rezultatul îmbinării a două subunități: Câmpia Traian caracterizată prin cele două terase ale Râului Olt, prin lipsa centrelor populate și prin același paralelism al văilor aferente Râului Olt, respectiv Câmpia Cioflan-Frunzari, zona cea mai joasă, formând prima subunitate a Câmpiei Olteniei care vine în contact cu Câmpia Munteniei. Râul Olt, în această porțiune nu prezintă pe partea stângă terase, malurile fiind sub forma unor umeri. Cele două văi ale Oltului în vest și ale Râului Sâi în est, curg paralel, lăsând între ele o serie de meandre, meandre părăsite, de văi vechi și de terase aluvionale locale.

Poziția geografică a sitului ROSCI0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele este situată la intersecția următoarelor coordonate: 43°53'25" latitudine Nordică; 24°41'2" longitudine Estică, la o altitudine medie de 50 m, respectiv minimă 16 m și maximă 126 m.

Situl poate fi accesat prin nord pe drumul E 70 Craiova- Balș, urmând DN 6 până-n orașul Caracal, respectiv DN 6 care traversează aria naturală protejată. Situl ROSCI0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele, poate fi accesat și din localitățile: Brâncoveni, Fălcoiu, Reșca, Fărcășele, Slăveni-Gostavățu, Băbiciu, Izbiceni, respectiv partea de sud a sitului din spre orașul Corabia.

2.1.2. Limitele ariei naturale protejate

Limitele sitului ROSCI0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele sunt învecinate la sud cu limita sitului ROSCI0044 Corabia-Turnu Măgurele, la Nord-Vest cu limita sitului ROSCI0166 Valea Oltețului și limita sitului ROSCI0166 Pădurea Reșca-Hotarani, iar în Nord cu limita sitului ROSPA0106 Valea Oltului Inferior. Limitele

ROSCI0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele, în format Stereo 1970 sunt disponibile pe pagina web a Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor la adresa <http://www.mmediu.ro/articol/arii-naturale-protejate/33>.

Tabelul 2

Coordonate geografice		N	S	E	V	Central
	Lat.	44° 26' 46''	43° 74' 01''	24° 38' 70''	43° 97' 99''	43° 53' 25''
	Long.	24° 38' 70''	24° 86' 86''	24° 09' 00''	24° 57' 97''	24° 41' 2''

2.1.3. Suprapuneri cu alte arii naturale protejate

Situl ROSCI0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele se suprapune parțial pe o suprafață de 8827,92 ha cu ROSPA0106 Valea Oltului Inferior, respectiv 8514 ha cu situl ROSPA0024 Confluența Olt-Dunăre.

Tabelul 3

Nr.	Arie cu care se suprapune					
	Cod	Denumire	Tip	Categorie	Tip suprapunere	Suprafață totală suprapusă ha
1	ROSPA0106	Valea Oltului inferior	Sit Natura 2000	SPA	parțială	8827,92
2	ROSPA0024	Confluența Olt Dunăre	Sit Natura 2000	SPA	parțială	8514

2.2. Mediul Abiotic

2.2.1. Geologie

Caracterizarea geologică și influența geologiei asupra speciilor și habitatelor

Sub raport tectonic, Situl ROSCI0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele, are în partea sudică ca fundament Platforma Moesică -Prebalcanică, iar la nord de Slatina, zona de contact a acesteia cu orogenul carpatic, căzută în trepte. Peste acest fundament eterogen și destul de complex stă o cuvertură sedimentară cu litologie și grosime variate. Partea superioară a acestei cuverturi de natură molasică corespunde neogenului și cuaternarului. Litologia depozitelor de suprafață este destul de variată și corespunde formațiunilor levantine și cuaternare.

Din punct de vedere geologic, situl ROSCI0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele, se suprapune depozitelor aluvionare recente -cuaternare- depuse de Olt după străpungerea Carpaților Meridionali. Sculptarea văii a fost ușor influențată de mișcările neotectonice care au determinat în ultima parte a cuaternarului o deplasare accentuată a cursului spre est, avale de Drăgășani.

În aval de orașul Slatina, până la Dunăre se găsesc numai formațiuni sedimentare, astfel:

1. depozite loessoide în zona periferică a bazinului hidrografic;
2. aluviuni actuale și subactuale în zona adiacentă râului;
3. depozite fluviale în zona intermediară.

2.2.2. Relief

În aval de Slatina și până la vărsarea în Dunăre râul Olt traversează o zonă colinară ce face trecerea între piemontul Getic și Câmpia Română, pătrunzând apoi în zona Izbiceni- zona de câmpie propriu- zisă, unde valea se lărgiște foarte mult și se accentuează gradul de meandrare. Zona colinară se caracterizează prin înălțimi mici care se pierd în câmpie, diferența de altitudine între aceste două zone nu este un criteriu de demarcație, deoarece altitudinea descrește treptat, deseori câmpia pătrunde sub formă de golfuri. Luncile râurilor sunt reprezentate prin soluri aluvionare de luncă care trec în partea sudică în soluri nisipoase supuse unui stadiu de eroziune necontrolată.

Lunca Oltului în sectorul de câmpie are o lățime de 6-7 km, este dominată net spre est, cu 50-60 m, de malul înalt al Câmpiei Teleormanului. După confluențele Oltețului și Tesluiului, cursul meandrat al Oltului se abate spre malul vestic, curgând pe sub fruntea joasă a primei terase, lunca dezvoltându-se doar pe stânga râului. În acest sector, relieful acesteia păstrează numeroase meandre și cursuri părăsite -cum este Sâul- ce pun în evidență deplasarea Oltului spre vest.

2.2.3. Hidrografie

Caracteristicile parametrilor hidrologici pe Olt și principalii afluenți

Tabelul 4

Râul	Stația Hidrometrică	Lungimea Râului Km	Suprafața Kmp	Altitudinea mdM	Debit mediu anual mc/s	Debitul lunar cu asigurarea mc/s			Qm/QM
						80%	90%	95%	
Olt	Cornet	359	13835	312	112	34.0	28.8	25.0	1/210
Olteț	Balș	147	20.95	119	10	0.531	0.314	0.186	1/-
Cerna	Cerna	80	38.2	615	0.617	0.078	0.059	0.045	1/5148
Iminog	Mărunței	46.8	234	96	0.24	0.046	0.037	0.32	1/22150
Reșca	Teslui	101	529	73	1.24	0.214	0.171	0.143	0/55000

2.2.4. Clima

Situl ROSCI0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele este situat în zona cu climă continentală și uscată, cu influențe mediteraneene. **Temperatura aerului**, rezultantă combinată a factorului genetic radiativ și a celui dinamic al circulației atmosferice, suprapuse caracteristicilor suprafeței subiacente, prezintă de la nord spre sud, în cuprinsul sitului ROSCI0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele, o relativă uniformitate valorică. Temperaturile medii anuale sunt situate în jurul valorii de 10,6°C la Slatina, continuând să crească până la puțin peste 11,2 °C la Corabia și Turnu Măgurele, cu maxime atinse în luna iulie și minime în luna ianuarie. Punctul cel mai frigos este în jurul orașului Caracal -3,1 °C, cea mai mică medie a lunilor de iarnă, ce se datorește curenților reci din estul Câmpiei Române care își au

punctul terminus în aceste locuri. Zona orașului Corabia se distinge atât prin media lunilor de vară cea mai ridicată +23,2 °C cât și prin valorile extreme ce s-au înregistrat până acum, +42 °C în luna iulie a anului 1945 și -32 °C în ianuarie 1924 și 1942. Precipitațiile medii sunt situate în intervalul 450-500 mm cu maxime atinse în luna aprilie și minime în luna august. Zăpada persistă pe durata a circa 50 zile. Vânturile dominante sunt crivățul din est – nord-est, austrul din vest și băltărețul de la sud, care au o viteză medie de 26 km pe oră.

Durata de strălucire a Soarelui, aflată în strânsă corelație cu factorul astronomic geometria Pământ - Soare și cu regimul nebulozității dependente de circulația atmosferică înscrie în regim anual valori mai mari de 2000 – 2100 ore, pe întreg spațiul geografic analizat. Diferențierile majore sunt cele din timpul anului, între semestrul cald aprilie – septembrie cu ponderea principală de peste 1500 ore din an și cel rece cu valori între 600 și 700-800 ore. Diferențele spațiale indică, prin repartiția valorică, un areal mai bine reprezentat la Slatina, unde frecvența mare a manifestărilor fohnale și cea redusă a nebulozității stratiforme determină o durată de strălucite mai mare de 700 ore în timpul semestrului rece al anului. Maximul lunar se produce în iulie în preajma solstițiului de vară cu peste 300 ore de strălucire, iar minimum în decembrie sub 75 ore pe lună cu cea mai scurtă zi astronomică.

Vântul. Câmpia Română, unitate majoră de relief în care este sculptată lunca Oltului, prezintă o direcție dominantă vest-est dictată de circulația generală atmosferică, suprapusă celei locale, concordantă cu orientarea generală nord-sud a cursului Oltului. Aceeași orientare se regăsește și în regiunea de podiș, unde însă rugozitatea mai accentuată diversifică valorile frecvenței și vitezei vântului pe direcții.

Astfel, la Slatina direcția este nord-vestică iar în aval de Drăgășani aceasta devine vestică, menținută și în lunca Dunării la Turnu Măgurele. Gradul valoric al vitezelor vântului, de regulă din aceeași direcție dominantă, crește de la sud -1-2m/s- spre sectorul central de luncă la contactul dintre câmpie și piemont -2-3m/s-, scăzând din nou spre nord, pe măsura creșterii valorilor calmului atmosferic la 1-2m/s. Frecvența zilelor cu vânt tare $\geq 16\text{m/s}$ este în general redusă, între 10 și 25 cazuri/an în sectorul central amintit și sub 10 cazuri în cel nordic și sudic, în concordanță și producerea vitezelor maxime mai mici în general de 30 m/s.

2.2.5. Soluri

Caracterizarea solurilor și influența lor asupra speciilor și habitatelor

În cadrul Sitului ROSCI0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele, pe depozite relativ recente apar cu precădere solurile aluviale și protosolurile aluviale - care ocupă peste 80 % din suprafața sitului-, aflate în diverse stadii de evoluție, la care se adaugă în proporții mai reduse solurile hidromorfe și halomorfe.

Conținutul în argilă depășește cu puțin 21% în orizontul superior și 31% în Bt_{na} după care scade sub 21% în orizontul inferior, evidențiind astfel o diferențiere texturală slabă. Sunt sărace în humus 1,0-1,5%, au o capacitate totală de schimb cationic mijlocie 26-28 m/100 gr sol și un grad de saturație eubazic 82-84%. Reacția solului este alcalină. Natriul în cantități mici la suprafața solului depășește 15% -18% în orizontul Bt_{na}. Pedologia zonei nu exercită o influență majoră asupra speciilor de animale pentru a căror conservare a fost desemnat situl ROSCI0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele.

2.3. Mediul Biotic

2.3.1. Ecosisteme

Descrierea ecosistemelor și prezentarea speciilor și tipurilor de habitate specifice

Ecosisteme acvatice și palustre

Ecosisteme de ape dulci curgătoare

Comunități vegetale acvatice și palustre

Acest tip de ecosistem cuprinde vegetația instalată pe malurile și în apele râului Olt în imediata apropiere a malurilor. În zona sitului ROSCI0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele, patul albiei este constituit din depozite de aluviuni argiloase și nisipoase provenite din rocile parentale, iar în mare parte malurile râului Olt sunt betonate.

În lungul malurilor râului Olt, la sud de Slatina în zona localității Ipotești, ori în bălți din lungul râului sau pe brațe moarte, acolo unde adâncimea apei este scăzută, 30-50 cm, s-au instalat comunități de papură - *Typha latifolia*, *Typha angustifolia* - sub formă de benzi înguste; acolo unde apa este mai adâncă sau uneori chiar pe malurile Oltului există comunități de stuf - *Phragmites australis*, uneori pe suprafețe mai extinse de exemplu la sud de localitatea Stoenești. Pe suprafețe restrânse există comunități formate din: *Schoenoplectus tabernaemontani*, *Schoenoplectus lacustris*, *Glyceria maxima*, de rogoz sau șovar - *Bolboschoenus maritimus*, de sălcii cu plop - *Salix triandra*, *Salix alba*, *Populus nigra*.

În apele Oltului pe alocuri apar comunități acvatice de *Potamogeton trichoides*, *Potamogeton lucens*, *Lemna minor*.

În canalele râului Olt din zonele: Coteana, Cioroiu, Mărunței, Fărcașu de Jos, Rudari, Plăviceni se întâlnesc comunități acvatice cu: *Lemna minor*, *Lemna minuta*, *Spirodela polyrhiza*, *Ceratophyllum demersum*, *Nasturtium officinale*, *Polygonum hydrolapathum* etc.

Pe alocuri apar și specii de plante adventive - *Elodea nuttallii*-, specii ce pot periclita flora acvatică indigenă prin capacitatea de înmulțire și de eliminare a celorlate specii acvatice din preajmă.

La Fărcașu de Jos, coordonatele locale: N 44° 08' 24,3" / E 24° 27' 48,3" / 79 m altitudine, există o acumulare de apă nu prea adâncă, având insule de papură -*Typha latifolia*, *Typha angustifolia* sau stuf -*Phragmites australis*, comunități de țipirig -*Schoenoplectus tabernaemontani*, *Schoenoplectus lacustris*, comunități de *Cyperus serotinus*, ca vegetație palustră. Printre aceste comunități există și comunități acvatice de lintiță -*Lemna minor*-.

În aval de barajul de la Băbiciu, coordonate locale: N 44° 02' 15,7" / E 24° 33' 49,6" / 66 m alt., Oltul se lățește mult formând o acumulare de apă, având pe margine comunități de stuf -*Phragmites australis*-, comunități de țipirig -*Schoenoplectus tabernaemontani*, *Schoenoplectus lacustris*-, de rogoz sau șovar -*Bolboschoenus maritimus*-, de *Cyperus serotinus* etc. Pe malurile bălții există și comunități de specii xerofile, precum *Dasyphyrum villosum*, *Poa angustifolia*, *Centaurea iberica* etc.

Pe malurile Oltului apare și amorfa -*Amorpha fruticosa*-, specie Nord americană, cultivată inițial pentru stabilizarea malurilor apelor, dar care în curând a devenit o plagă pentru vegetația indigenă. La fel se comportă și corcodușul -*Prunus cerasifera*-, topinamburii -*Helianthus tuberosus*-, *Reynoutria × bohemica*, *Oenothera erythrosepala* -*O. glazioviana*-, specii prezente în teritoriul investigat.

Ecosisteme forestiere

Păduri mezofile de foioase

În pădurea Fălcoiu, coordonate locale: N 44° 12' 22,5" / E 24° 21' 45,2" / 78 m alt., există comunități vegetale edificate de stejar -*Quercus robur* și frasin- *Fraxinus angustifolia* ssp. *oxycarpa*, *Fraxinus excelsior*, cu *Populus alba*, *Ulmus glabra*, *Acer campestre*, *Cornus sanguinea*, *Crataegus monogyna* etc. În această pădure există și lemn mort pe teren. De asemenea, în pădurea Reșca-Hotărani-pădurea Romula, coordonate locale: N 44° 11' 16,6" / E 24° 25' 16,0" / 75 m alt., există comunități vegetale edificate de stejar -*Quercus robur* și frasin -*Fraxinus angustifolia* ssp. *oxycarpa*, *Fraxinus excelsior*, cu *Populus alba*, *Ulmus glabra*, *Acer campestre*, *Cornus sanguinea*, *Crataegus monogyna*, *Tamus communis*, *Galium odoratum*, *Arum orientale*, *Ornithogalum pyrenaicum* etc. La Slobozia Mândra, coordonate locale: N 43° 55' 30,9" / E 24° 40' 12,7" / 45 m altitudine, în sit, există o pădure relativ întinsă de stejar -*Quercus robur*, *Quercus pedunculiflora*, în amestec cu frasin - *Fraxinus angustifolia* ssp. *oxycarpa* și arțar tătărească *Acer tataricum*, ulmi -*Ulmus glabra*, *Ulmus laevis* etc. În această pădure există lemn mort pe teren. Tot aici există și un canton silvic.

Ecosisteme de pajiști xerice

Pe malul stâng al Oltului, în zona cu coordonate locale: N 44° 40' 55,3" / E 24° 17' 50,0" / 141 m altitudine, există și comunități de plante xerice de exemplu: *Plantago arenaria*, *Chondrilla juncea*, *Bromus scoparius*, *Achillea setacea*, *Xeranthemum annuum*, *Petrorhagia proliifera*, *Poa pratensis*, *Cynodon dactylon* etc.

La Olteanca, județul Teleorman, coordonate locale: N 43° 49' 35,5" / E 24° 47' 06,6" / 22 m altitudine. taluzurile Oltului sunt acoperite de comunități de specii xerofile, ex. *Botriochloa ischaemum*. Între diguri există multe terenuri agricole. Tot în această zonă apar și specii de plante invazive și adventive, precum *Ailanthus altissima* - oțetar, *Sorghum halepense* – baldâr, etc.

Pe toată suprafața ariei naturale protejate, râul Olt este amenajat în sistem hidroenergetic, iar malurile naturale au fost înlocuite cu digurile lacurilor de acumulare.

2.4. Informatii socio-economice

2.4.1. Comunitățile locale și factorii interesați

Lista unităților administrativ-teritoriale

Lista unitățile administrativ-teritoriale care sunt identificate în cadrul ariei naturale protejate ROSCI0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele, provine din harta unităților administrativ-teritoriale de la nivelul ariei naturale protejate în urma analizei GIS realizată având la bază harta unităților teritorial administrative la nivel național.

Tabelul 5

Județ	UAT	COD SIRUTA	Procent din UAT	Procent din ANP
Olt	Drăgănești-Olt	125622	12,82	8,45
Olt	Băbiciu	125659	9,13	2,92
Olt	Cilieni	126148	5,01	2,37
Olt	Coteana	126380	1,26	0,47
Olt	Dăneasa	126585	5,78	2,75
Olt	Fălcoiu	126978	3,18	1,30
Olt	Fărcășele	127019	14,90	5,81
Olt	Giuvărești	127126	20,86	5,54
Olt	Gostavățu	127144	7,95	3,05
Olt	Izbiceni	127368	10,39	4,38
Olt	Mărunței	127493	5,14	2,55
Olt	Osica de Sus	127983	1,12	0,43
Olt	Rusănești	128588	8,21	4,12
Olt	Scărișoara	128613	6,28	2,33
Olt	Sprâncenata	129040	5,88	3,08
Olt	Stoenești	129095	14,86	4,31
Olt	Tia Mare	129460	8,52	4,08
Teleorman	Turnu Măgurele	151683	3,98	3,59
Teleorman	Islaz	151736	4,77	3,93
Teleorman	Lita	151763	12,33	4,96
Teleorman	Lunca	153151	6,57	1,60
Teleorman	Plopii-Slăvitești	153623	14,34	6,75
Teleorman	Segarcea-Vale	154184	5,96	3,58
Teleorman	Slobozia Mândra	154344	22,00	8,97

Teleorman	Beciu	155083	0,84	0,25
Teleorman	Saelele	155145	16,21	4,97
Teleorman	Uda-Clocociov	155154	10,25	3,47

Caracterizarea unităților administrativ-teritoriale

Localitățile de pe malul estic: Coteana, Mărunței, Drăgănești-Olt, Dăneasa, Sprâncenata, Beciu, Plopii-Slăvitești, Slobozia Moară, Uda Clocociov, Saelele, Lunca, Segarcea Vale, Lița, Turnu Măgurele.

Tabelul 6

Nr. crt.	Localitate	Suprafața ha	Număr populație	Număr gospodării	Număr locuințe
1	Coteana	4478	2850	1001	1087
2	Mărunței	6015	4089	1371	1574
3	Drăgănești-Olt	7888	11699	3372	3046
4	Dăneasa	5779	5789	1210	1249
5	Sprâncenata	4982	2420	1081	1226
6	Beciu	2508	1820	840	862
7	Plopii- Slăvidești	5930	2398	1187	1187
8	Slobozia Mândră	3791	1682	916	957
9	Uda-Clocociov	3947	1836	810	756
10	Saelele	2899	2992	1000	1000
11	Lunca	2835	3212	1620	712
12	Segarcea-Vale	7278	3188	1821	1682
13	Lița	4990	2720	1207	1432
14	Turnu-Măgurele	10931	27142	10458	12556

Localitățile de pe malul vestic: Osica de Sus, Fălcoiu, Fărcășele, Stoenеști, Gostavățu, Băbiciu, Scărișoara, Rusănești, Cilieni, Tia Mare, Izbiceni, Giuvărăști, Islaz.

Tabelul 7

Nr. crt.	Localitate	Suprafața ha	Număr populație	Număr gospodării	Număr locuințe
1	Osica de Sus	4929	5113	1585	1851
2	Fălcoiu	5720	4041	1305	1524
3	Fărcășele	4900	4634	1347	1470
4	Stoenеști	3531	2358	746	827
5	Gostavățu	4635	3023	1031	1195
6	Băbiciu	3900	2089	747	877
7	Scărișoara	4492	2920	903	1019
8	Rusănești	6023	4207	1336	1524
9	Cilieni	4501	3123	942	1079
10	Tia Mare	5806	4545	1251	1425
11	Izbiceni	5141	4463	1223	1343
12	Giuvărăști	3172	2361	752	805
13	Islaz	6818	5403	2004	2004

A. Factori interesați

Tabelul 8

Nr.	Denumire factor interesat	Tip	Aria de interes
1	Asociația Vânătorilor și Pescarilor Sportivi Turias	Organizație Non-Guvernamentală	Vânătoare, pescuit
2	Administrația Bazinală de Apă Olt	Instuție publică	Gospodărirea apelor
3	Sistemul de Gospodărire a Apelor Olt	Instuție publică	Gospodărirea apelor
4	Asociația Județeană a Vânătorilor și Pescarilor Sportivi Olt	Societate comercială	Vânătoare, pescuit
5	Agenția pentru Dezvoltare Regională Sud-Vest Oltenia – Birou județean Olt	Organizație Non-de Guvernamentală de utilitate publica	Dezvoltare regională/locală
6	Consiliul Județean Teleorman	Autoritate publica	Administrație,
7	Primăria Segarcea Vale	Autoritate publica	Administrație,
8	Primăria Lunca	Autoritate publica	Administrație,
9	Primăria Plopii Slăvitești	Autoritate publica	Administrație,
10	Primăria Uda-Clocociov	Autoritate publica	Administrație,
11	Primăria Slobozia-Mândra	Autoritate publica	Administrație,
12	Primăria Beciu	Autoritate publica	Administrație,
13	Primăria Saelele	Autoritate publica	Administrație,
14	Agenția pentru Protecția Mediului Teleorman	Instituție publica	Protecția mediului
15	Sistemul de Gospodărire a Apelor Teleorman	Regie autonoma	Managementul apelor
16	Direcția Silvică Teleorman	Regie autonoma	Management forestier
17	Direcția pentru Agricultură și Dezvoltare Rurală Teleorman	Instituție publica	Agricultură
18	Garda Națională de Mediu – Comisariatul Județean Teleorman	Instituție publica	Protecția mediului
19	Consiliu Județean Olt	Autoritate publică	Administrație,
20	Primăria Coteana	Autoritate publică	Administrație,
21	Primăria Osica de Sus	Autoritate publică	Administrație,
22	Primăria Fălcoiu	Autoritate publică	Administrație,
23	Primăria Mărunței	Autoritate publică	Administrație,
24	Primăria Dobrosloveni	Autoritate publică	Administrație,
25	Primăria Fărcășele	Autoritate publică	Administrație,
26	Primăria Gostavățu	Autoritate publică	Administrație,
27	Primăria Dăneasa	Autoritate publică	Administrație,
28	Primăria Stoenеști	Autoritate publică	Administrație,
29	Primăria Sprâncenata	Autoritate publică	Administrație,
30	Primăria Dragănești-Olt	Autoritate publică	Administrație,

Nr.	Denumire factor interesat	Tip	Aria de interes
31	Primăria Ipotești	Autoritate publică	Administrație,
32	Primăria Băbiciu	Autoritate publică	Administrație,
33	Primăria Scărișoara	Autoritate publică	Administrație,
34	Primăria Rusănești	Autoritate publică	Administrație,
35	Primăria Cilieni	Autoritate publică	Administrație,
36	Primăria Tia Mare	Autoritate publică	Administrație,
37	Primăria Izbiceni	Autoritate publică	Administrație,
38	Primăria Giuvărăști	Autoritate publică	Administrație,
39	Agenția pentru Protecția Mediului Olt	Instituție deconcentrată	Protecția mediului
40	Direcția Silvică Slatina	Regie autonomă	Management forestier, exploatarea padurilor
41	Ocolul Silvic Corabia	Societate comercială	Administrarea pădurilor
42	Ocolul Silvic Dragănești-Olt	Societate comercială	Administrarea pădurilor
43	Asociația Vânătoarească Oltul	Societate comercială	Vânătoare
44	Direcția Județeană pentru Agricultură Olt	Instituție publică	Agricultură

2.4.2. Utilizarea terenului

Lista tipurilor de utilizări ale terenului

Lista tipurilor de utilizări ale terenului la nivel de unitate administrativ teritorială

Tabelul 9

Nr.	UAT	Clasă CLC	Suprafață totală ocupată în Unitatea Administrativ Teritorială [ha]	Ponderea din suprafața Unității Administrative Teritoriale [%]
1.	Babiciu	Spațiu urban discontinuu și spațiu rural	0,91	0,02
		Zone în construcție	0,91	0,02
		Terenuri arabile neirigate	35,14	0,90
		Pășuni secundare	97,49	2,51
		Zone de culturi complexe	10,04	0,26
		Păduri de foioase	39,14	1,01
		Plaje, dune, renii	95,49	2,46
		Mlaștini	12,80	0,33
		Cursuri de apă	62,84	1,62
		Acumulări de apă	0,06	0,00
2.	Beciu	Spațiu urban discontinuu și spațiu rural	0,46	0,01
		Terenuri arabile neirigate	0,02	0,00

		Pașuni secundare	22,32	0,61
		Zone de culturi complexe	7,72	0,21
		Păduri de foioase	0,13	0,00
3.	Cilienii	Terenuri arabile neirigate	8,42	0,15
		Pașuni secundare	249,46	4,35
		Terenuri predominant agricole în amestec cu vegetație naturală	7,21	0,13
		Zone de tranziție cu arbuști -în general defrișate-	15,08	0,26
		Mlaștini	0,05	0,00
		Acumulări de apă	7,20	0,13
4.	Coteana	Terenuri arabile neirigate	12,72	0,28
		Păduri de foioase	21,32	0,48
		Plaje, dune, renii	12,08	0,27
		Acumulări de apă	10,45	0,23
5.	Daneasa	Terenuri arabile neirigate	91,45	1,58
		Vii	0,33	0,01
		Pașuni secundare	216,20	3,74
		Zone de culturi complexe	0,08	0,00
		Păduri de foioase	26,25	0,45
6.	Drăgănești-Olt	Spațiu urban discontinuu și spațiu rural	4,53	0,06
		Terenuri arabile neirigate	156,44	1,95
		Pașuni secundare	94,10	1,18
		Zone de culturi complexe	16,11	0,20
		Terenuri predominant agricole în amestec cu vegetație naturală	7,19	0,09
		Păduri de foioase	393,30	4,91
		Pajiști naturale	0,50	0,01
		Zone de tranziție cu arbuști -în general defrișate-	95,01	1,19
		Plaje, dune, renii	161,10	2,01
		Cursuri de apă	28,95	0,36
		Acumulări de apă	68,88	0,86
7.	Falcoiu	Terenuri arabile neirigate	0,77	0,02
		Pașuni secundare	18,94	0,38

		Plaje, dune, renii	33,91	0,69
		Acumulări de apă	103,78	2,10
8.	Farcasele	Spațiu urban discontinuu și spațiu rural	2,31	0,05
		Terenuri arabile neirigate	274,51	5,79
		Pășuni secundare	44,37	0,94
		Zone de culturi complexe	10,45	0,22
		Terenuri predominant agricole în amestec cu vegetație naturală	2,93	0,06
		Păduri de foioase	49,50	1,04
		Plaje, dune, renii	211,24	4,46
		Cursuri de apă	65,46	1,38
		Acumulări de apă	45,25	0,96
		9.	Giuvarasti	Terenuri arabile neirigate
Vii	3,19			0,10
Pășuni secundare	198,14			6,15
Păduri de foioase	86,22			2,68
Pajiști naturale	15,60			0,48
Zone de tranziție cu arbuști -în general defrișate-	0,47			0,01
Plaje, dune, renii	270,93			8,41
Mlaștini	16,43			0,51
		Cursuri de apă	70,26	2,18
10	Gostavatu	Spațiu urban discontinuu și spațiu rural	0,33	0,01
		Terenuri arabile neirigate	89,86	1,93
		Pășuni secundare	23,20	0,50
		Păduri de foioase	166,84	3,58
		Pajiști naturale	23,97	0,51
		Plaje, dune, renii	28,95	0,62
		Cursuri de apă	11,24	0,24
		Acumulări de apă	26,46	0,57
11.	Islaz	Terenuri arabile neirigate	7,43	0,07
		Vii	1,35	0,01
		Pășuni secundare	0,24	0,00
		Păduri de foioase	40,35	0,40

		Pajiști naturale	14,88	0,15
		Zone de tranziție cu arbuști -în general defrișate-	1,60	0,02
		Plaje, dune, renii	277,87	2,78
		Cursuri de apă	133,63	1,34
12.	Izbiceni	Terenuri arabile neirigate	31,29	0,61
		Pășuni secundare	411,34	8,04
		Zone de culturi complexe	2,88	0,06
		Terenuri predominant agricole în amestec cu vegetație naturală	0,83	0,02
		Păduri de foioase	20,47	0,40
		Plaje, dune, renii	43,11	0,84
		Mlaștini	12,74	0,25
		Cursuri de apă	8,86	0,17
13.	Lita	Spațiu urban discontinuu și spațiu rural	34,06	0,70
		Terenuri arabile neirigate	11,28	0,23
		Pășuni secundare	472,55	9,67
		Zone de culturi complexe	0,28	0,01
		Terenuri predominant agricole în amestec cu vegetație naturală	8,83	0,18
		Păduri de foioase	11,50	0,24
		Pajiști naturale	2,49	0,05
		Zone de tranziție cu arbuști -în general defrișate-	52,47	1,07
		Plaje, dune, renii	9,20	0,19
14.	Lunca	Spațiu urban discontinuu și spațiu rural	0,90	0,03
		Terenuri arabile neirigate	24,63	0,83
		Vii	24,84	0,84
		Pășuni secundare	142,28	4,81
		Terenuri predominant agricole în amestec cu vegetație naturală	1,64	0,06
15.	Maruntei	Spațiu urban discontinuu și spațiu rural	7,48	0,12
		Terenuri arabile neirigate	33,24	0,55
		Pășuni secundare	15,86	0,26

		Zone de culturi complexe	14,90	0,25
		Păduri de foioase	124,42	2,07
		Zone de tranziție cu arbuști -în general defrișate-	40,83	0,68
		Plaje, dune, renii	5,33	0,09
		Acumulări de apă	67,79	1,13
16.	Osica de Sus	Terenuri arabile neirigate	12,82	0,28
		Pășuni secundare	4,99	0,11
		Plaje, dune, renii	19,45	0,42
		Acumulări de apă	15,03	0,32
17.	Plopii-Slăvitești	Spațiu urban discontinuu și spațiu rural	60,98	1,07
		Terenuri arabile neirigate	22,23	0,39
		Pășuni secundare	551,35	9,64
		Zone de culturi complexe	22,50	0,39
		Păduri de foioase	162,14	2,83
		Zone de tranziție cu arbuști -în general defrișate-	1,00	0,02
		Mlaștini	0,12	0,00
18.	Rusănești	Terenuri arabile neirigate	128,47	2,11
		Pășuni secundare	199,34	3,27
		Terenuri predominant agricole în amestec cu vegetație naturală	10,62	0,17
		Păduri de foioase	8,74	0,14
		Zone de tranziție cu arbuști -în general defrișate-	26,79	0,44
		Mlaștini	70,14	1,15
		Acumulări de apă	55,99	0,92
19.	Saelele	Spațiu urban discontinuu și spațiu rural	5,08	0,14
		Terenuri arabile neirigate	146,22	3,93
		Vii	30,08	0,81
		Pășuni secundare	421,89	11,33
		Păduri de foioase	0,38	0,01
20.	Scărișoara	Terenuri arabile neirigate	56,19	1,25
		Pășuni secundare	111,72	2,49

		Zone de culturi complexe	1,19	0,03
		Terenuri predominant agricole în amestec cu vegetație naturală	5,59	0,12
		Păduri de foioase	33,45	0,74
		Zone de tranziție cu arbuști -în general defrișate-	2,33	0,05
		Plaje, dune, renii	46,40	1,03
		Cursuri de apă	0,94	0,02
		Acumulări de apă	24,59	0,55
21.	Segarcea-Vale	Spațiu urban discontinuu și spațiu rural	33,08	0,45
		Terenuri arabile neirigate	51,10	0,70
		Pășuni secundare	302,62	4,15
		Terenuri predominant agricole în amestec cu vegetație naturală	29,47	0,40
		Păduri de foioase	0,39	0,01
		Pajiști naturale	8,59	0,12
		Zone de tranziție cu arbuști -în general defrișate-	3,04	0,04
		Plaje, dune, renii	6,47	0,09
		Cursuri de apă	0,10	0,00
22.	Slobozia Mândră	Unități industriale sau comerciale	5,87	0,12
		Terenuri arabile neirigate	130,22	2,63
		Terenuri cultivate cu orez	4,43	0,09
		Pășuni secundare	281,29	5,68
		Terenuri predominant agricole în amestec cu vegetație naturală	1,10	0,02
		Păduri de foioase	639,29	12,90
		Zone de tranziție cu arbuști -în general defrișate-	27,71	0,56
23.	Sprâncenat a	Spațiu urban discontinuu și spațiu rural	18,10	0,28
		Terenuri arabile neirigate	49,94	0,79
		Pășuni secundare	274,28	4,31
		Zone de culturi complexe	0,60	0,01
		Terenuri predominant agricole în amestec cu vegetație naturală	27,76	0,44

		Păduri de foioase	3,47	0,05
24.	Stoenești	Spațiu urban discontinuu și spațiu rural	2,77	0,08
		Unități industriale sau comerciale	0,09	0,00
		Terenuri arabile neirigate	79,54	2,26
		Vii	0,09	0,00
		Pășuni secundare	152,78	4,34
		Zone de culturi complexe	3,59	0,10
		Păduri de foioase	41,80	1,19
		Pajiști naturale	33,54	0,95
		Plaje, dune, renii	78,11	2,22
		Mlaștini	8,67	0,25
		Cursuri de apă	122,58	3,48
25.	Tia Mare	Terenuri arabile neirigate	42,31	0,73
		Pășuni secundare	382,45	6,58
		Terenuri predominant agricole în amestec cu vegetație naturală	54,35	0,93
		Păduri de foioase	7,61	0,13
		Zone de tranziție cu arbuști -în general defrișate-	1,75	0,03
		Plaje, dune, renii	7,22	0,12
26.	Turnu Măgurele	Spațiu urban discontinuu și spațiu rural	38,62	0,35
		Terenuri arabile neirigate	103,43	0,95
		Pășuni secundare	276,70	2,53
		Păduri de foioase	0,16	0,00
		Plaje, dune, renii	16,67	0,15
27.	Uda-Clocociov	Spațiu urban discontinuu și spațiu rural	20,32	0,49
		Terenuri arabile neirigate	52,79	1,29
		Vii	3,65	0,09
		Pășuni secundare	324,77	7,91
		Terenuri predominant agricole în amestec cu vegetație naturală	19,58	0,48

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

3.1. Evaluarea stării de conservare a speciei din punctul de vedere al populației speciei, respectiv din punct de vedere al habitatului speciei.

3.1.1. Herpetofaună

Bombina bombina- specie rezidentă reprezentată printr-un număr semnificativ de exemplare. Indivizi ai speciei *Bombina bombina* au fost identificați pe suprafața ariei protejate, ROSCI0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele în canalele de fugă ale râului Olt din zonele: Coteana și Peretuș în zona Malul Roșu, Fărcașu de Jos, Stoenеști, Pestra, Gostavățu, Rudari, Băbiciu, drumul Mănăstirii, Plăviceni, Jieni, Potlogeni, Izbiceni.

Clasa 3 -100-500i-; *starea de conservare din punct de vedere al populației speciei – Favorabilă*

În ceea ce privește, calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată, aceasta este adecvată pentru supraviețuirea pe termen lung a speciei.

Emys orbicularis- Indivizi ai speciei au fost identificați pe suprafața ariei protejate, în următoarele zone: Coteana, Cioroiu, Fălcoiu, Comani, Fărcașul de Jos, Stoenеști, Berindei, canalul de fugă din zona Slăveni, Gostavățu, Băbiciu, Scărișoara, Rudari, Plăviceni, Jieni, Potlogeni- vechi braț al râului Olt, Prundu, uona barajului de la Izbiceni, Moldoveni, Podul Olt-în apropiere de Izlaz

Clasa 1 -10-50i-; *starea de conservare din punct de vedere al populației speciei – Favorabilă*

În ceea ce privește, calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată, aceasta este adecvată pentru supraviețuirea pe termen lung a speciei.

Triturus cristatus- Indivizi ai speciei au fost identificați pe suprafața ariei protejate, în zonele: Coteana, Cioroiu, Bălănești, Malul Roșu, Mărunței, Fărcașul de Jos, Dăneasa, Pestra, Stoenеști, Slăveni , Berindei, Băbiciu, Rudari, Jieni și în zona drumul mănăstirii Plăviceni.

Clasa 1 -10-50i-; *starea de conservare din punct de vedere al populației speciei – Favorabilă*

În ceea ce privește, calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată, aceasta este adecvată pentru supraviețuirea pe termen lung a speciei.

Triturus dobrogicus- Specia a fost identificată în următoarele zone: Malul Roșu, Fărcașul de Jos, Pestra, Cioflanu, Slăveni, Rudari și Jieni, precum și pe cursul vechi al râului Olt din zonele Tia Mare și Doanca ; Clasa 1 -10-50i-; *starea de conservare din punct de vedere al populației speciei – Favorabilă*

În ceea ce privește, calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată, aceasta este adecvată pentru supraviețuirea pe termen lung a speciei.

3.1.2. Ihtiofaună

Gobio albipinnatus- se găsește pe Valea Iminogului-localitatea Mărunței și la zona de confluență a cursului de apă Iminog cu canalul de fugă al Râul Olt. Specia, a mai fost întâlnită în cursul de apă Sâiu în zona Potlogeni, Tia Mare, Doanca și Izbiceni.

Clasa 3- 100-500i-; *starea de conservare din punct de vedere al populației speciei – Favorabilă*

În ceea ce privește, calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată, aceasta este adecvată pentru supraviețuirea pe termen lung a speciei.

Rhodeus sericeus amarus- se găsește în zona barajului Ipotești, în canalele de fugă ale râului Olt precum și în râul Olt din zonele: Fălcoiu, Malul Roșu, Drăgănești Olt, Fărcașul de Jos, Slăveni, Stoenеști, Gostavățu, zona barajului Băbiciu,

Plăviceni, Jieni, Rusănești, precum și în cursul de apă Sâiul din zonele: Tia Mare, Doanca și Izbiceni. Alte zone ale râului Olt unde specia mai poate fi întâlnită sunt: Moldoveni, Tîrgu Măgurele și Podul Olt.

Clasa 3- 100-500i-; *starea de conservare din punct de vedere al populației speciei – Favorabilă*

În ceea ce privește, calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată, aceasta este adecvată pentru supraviețuirea pe termen lung a speciei.

3.1.3. Mamifere

Lutra lutra - urme și vizuini locuite de specie au fost identificate pe teritoriul rezervației, în zonele: Osica de Sus, Malul Roșu, Fărcașul de Jos, Stoenеști, Slăveni, Gostavățu, Potlogeni, Tia Mare, Prundu, Izbiceni, Moldoveni.

Clasa 1 -10-50i-; *starea de conservare din punct de vedere al populației speciei – Favorabilă*

În ceea ce privește, calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată, aceasta este adecvată pentru supraviețuirea pe termen lung a speciei.

Spermophilus citellus- Specia a fost identificată pe suprafața ariei naturale protejate în următoarele zone: Coteana, Malul Roșu, Fărcașele, Uda Clocociov, Fălcoiu, Potlogeni, Saelele, Jieni, Cilieni, Pășunea Rusănești, Scărișoara, Doanca, Izbiceni, Giuvărești, Slobozia Mândra, Segarcea Vale și Turnu Măgurele

Clasa 2 -50-100i-; *starea de conservare din punct de vedere al populației speciei – Favorabilă*

În ceea ce privește, calitatea habitatului speciei în aria naturală protejată, aceasta este adecvată pentru supraviețuirea pe termen lung a speciei.

4. SCOPUL ȘI OBIECTIVELE PLANULUI DE MANAGEMENT

4.1 Scopul planului de management

Scopul planului de management al sitului ROSCI0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele este:

Menținerea stării de conservare favorabilă a speciilor pentru care a fost declarat Situl Natura 2000 ROSCI0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele, în contextul dezvoltării durabile a comunităților locale ce se găsesc pe teritoriul sitului.

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

Obiectivele generale au fost formulate în funcție de temele de dezvoltare ale planului de management convenite la dezbaterile publice cu factorii interesați din sit. Ele au fost dezvoltate pornind de la presiunile cu care se confruntă speciile din sit și de la nevoile de dezvoltare ale comunității locale.

OG1. Asigurarea conservării speciilor din sit în scopul menținerii stării de conservare favorabilă a speciilor
OS1.1 Asigurarea unor condiții optime de reproducere pe durata implementării planului de management în scopul realizării unei stări de conservare favorabile pentru speciile criteriu din sit

Cod MS	Titlu	Descriere
1.1.1	<p>Prevenirea incendiilor de stuf și papură în sit Ardere miristi</p>	<p>Incendierea vegetației palustre în sit este o practică curentă care se desfășoară la ora actuală ilegal, necontrolat și în orice anotimp. Iarna aceste practici afectează populațiile de buhai de baltă care ierneză în sit, respectiv primăvara și vara distrug habitatul de cuibărit pentru o serie de specii dintre care menționăm stârcul pitic ca specie criteriu. La ora actuală motivațiile pentru acest fenomen nu sunt pe deplin cunoscute iar efectele sunt controversate. Pentru limitarea și în cele din urmă eliminarea acestui fenomen se vor întreprinde activități de conștientizare și informare a populației locale, respectiv se vor desfășura acțiuni de patrulare și pază. Acțiunile de pază vor fi desfășurate de către custode în parteneriat cu instituțiile abilitate.</p> <p>Rezultate așteptate: Limitarea incendiilor voluntare de vegetație palustră Indicatori de succes: Incendierile reduse cu 50-100% până la sfârșitul perioadei de implementare a prezentului plan de management</p>
1.1.2	<p>Reducerea presiunii prin pășunat între începutul lunii Aprilie și jumătatea lunii Mai în zonele unde a semnalată specia <i>Spermophilus citellus</i></p>	<p>Descriere: În perioada menționată, pășunatul intensiv desfășurat pune în pericol zonele de habitat ale speciei menționate. Pentru a diminua acest fenomen, autoritățile locale vor planifica un sistem de pășunare de mică intensitate cu frecvență mai redusă între Aprilie și începutul lui Mai în zonele principale de habitat ale speciei <i>Spermophilus citellus</i>. În restul perioadei se va efectua pășunatul la intensitatea curentă, cu numărul actual de animale. Sistemul de pășunare va fi stabilit de autoritățile locale împreună cu fermierii în cursul primului an de implementare.</p> <p>Rezultate așteptate: Succes reproductiv crescut pentru specia menționată. Indicatori de succes: sistem de pășunare agreeat și implementat</p>
1.1.3	<p>Menținerea vegetației palustre în contrac canale în perioada Aprilie-August pentru asigurarea habitatului caracteristic speciilor de: <i>Bombina bombina</i>, <i>Triturus cristatus</i> și <i>Triturus dobrogicus</i></p>	<p>La ora actuală lucrările de mentenanță care au loc în contrac canale nu țin cont de particularitățile ecologice ale speciilor pentru care situl a fost desemnat, de multe ori efectuându-se în plin sezon de reproducere. Prin această activitate lucrările în discuție vor fi efectuate evitându-se distrugerea în totalitate a vegetației palustre în perioada de reproducere.</p> <p>Rezultate așteptate: succes reproductiv crescut pentru speciile ce habitează în vegetația de pe contrac canale. Indicatori de succes: Lucrări de mentenanță desfășurate pe contrac canale, ținându-se cont de păstrarea parțială a vegetației palustre.</p>

OS 1.2. Asigurarea unor condiții optime de hrănire pe durata implementării planului de management în scopul realizării unei stări de conservare favorabile pentru speciile criteriu din sit

Cod MS	Titlu	Descriere
1.2.1	Menținerea calității habitatului de hrănire de la coada lacurilor pentru speciile pentru care a fost desemnat situl ROSCI0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele	<p>La ora actuală în majoritatea lacurilor de acumulare se constată o deteriorare a calității habitatului de hrănire cauzată în special de turbiditatea rezultată din activitățile de exploatare de resurse neregenerabile în special pietriș. Pentru a elimina această presiune se va evita amplasarea balastierelor la coada lacului, în zonele unde se varsă afluenți în Olt, brațe moarte, lacuri limitrofe, mlaștini și pășuni umede. Balastierele vor fi permise numai cu avizul custodelui, doar din motive de siguranța populației risc de inundații pe baza unui raport aprobat de Autoritatea Națională pentru Inundații și Managementul Apelor. În zonele unde se va permite această activitate, în principal pe corpul principal al lacurilor, se va menționa obligativitatea introducerii unui set de măsuri menit să reducă turbiditatea cauzată de exploatare. De asemenea, va fi evitată crearea de noi conexiuni între insule și malurile acumulărilor și se vor întrerupe conexiunile artificiale drumuri de acces existente între insulele deja conectate de maluri.</p> <p>Rezultate așteptate: menținerea habitatelor optime de hrănire și de odihnă la coada lacurilor.</p> <p>Indicatori de succes: implementarea prevederilor prezentei măsuri până la finalizarea perioadei de implementare a prezentului plan de management</p>

OG 2. Realizarea evaluărilor și monitorizarea speciilor protejate din sit și a factorilor cu impact asupra speciilor desemnate

OS 2.1. Realizarea/actualizarea inventarelor -evaluarea detaliată- pentru speciile protejate din sit

Cod MS	Titlu	Descriere
2.1.1	Monitorizarea tendințelor populaționale pentru speciile desemnate în sit	<p>În cadrul acestei activități se va elabora planul general de monitorizare/evaluare pentru speciile protejate în baza cărora a fost desemnat situl. Planul de monitorizare va avea o perioadă de implementare de 5 ani. În cadrul planului vor fi actualizate protocoalele de monitorizare pentru speciile desemnate și se vor stabili resursele umane și materiale necesare desfășurării. Planul va fi implementat pe perioada de desfășurare a planului de management, cu rapoarte anuale de activitate. Monitorizarea speciilor acvatice se va efectua anual.</p> <p>Rezultate așteptate: raport de monitorizare privind efectivele populaționale pentru speciile protejate din sit cunoscute.</p> <p>Indicatori de succes:</p> <ul style="list-style-type: none"> - plan de monitorizare disponibil și implementat - rapoarte disponibile

OS 2.2 Monitorizarea unor factori cu impact insuficient cunoscut asupra speciilor protejate

Cod MS	Titlu	Descriere
2.2.1	Monitorizarea activităților de pescuit sportiv și a celor de pescuit comercial nereglementat/de subzistență	În prezent activitățile de pescuit sportiv respectiv cele de pescuit comercial nereglementat/de subzistență sunt insuficient cunoscute ca amploare, iar potențialul lor impact este neevaluat. Autoritățile responsabile vor menține o situație actualizată a numărului de pescari sportivi din sit și a zonelor de pescuit sportiv și a celor de pescuit comercial nereglementat. În baza datelor colectate în măsura în care este posibil se vor centraliza și date referitoare la cantitatea de pește capturat, se va evalua necesitatea reglementării acestor activități. Rezultate așteptate: date disponibile referitoare la activitățile de pescuit în zonă. Indicatori de succes: raport disponibil referitor la activitățile de pescuit în zonă.
2.2.2	Monitorizarea schimbării folosinței terenurilor	Se va acorda o atenție specială proporției și tipului de folosință a pajiștilor și pășunilor din sit și a modului de administrare a acestora. Rezultate așteptate: date disponibile referitoare la folosința terenurilor Indicatori de succes: raport disponibil referitor la folosința terenurilor
2.2.3	Investigarea și evaluarea utilizării și a tipurilor de pesticide folosite în pajiștile, pășunile și terenurile agricole din sit	La ora actuală se estimează că pesticidele sunt folosite intensiv în sit în special pe terenurile agricole. Neexistând o situație centralizată, impactul acestor practici nu poate fi estimat. În acest sens se va realiza un studiu referitor la utilizarea și tipurile de pesticide utilizate în sit. De asemenea se va urmări folosirea pesticidelor utilizate pentru protecția culturilor. Rezultate așteptate: date disponibile referitoare la folosința pesticidelor în sit Indicatori de succes: raport disponibil referitor la folosința și impactul pesticidelor în sit.

OG 3. Realizarea administrării și managementului efektiv al sitului și asigurarea durabilității managementului

OS 3.1 Asigurarea managementului eficient al ariei naturale protejate cu scopul menținerii stării de conservare favorabilă a speciilor de interes conservativ

Cod MS	Titlu	Descriere
3.1.1	Colaborarea cu toți factorii interesați pentru desfășurarea diferitelor activități ce vizează potențialul sitului patrule, cercetare, proiecte de conservare implementate în zonă, conștientizare, activități generatoare de venit, etc.	Pentru o implementare adecvată a măsurilor de management enunțate în prezentul plan de management este necesară încheierea unor protocoale de colaborare cu instituții cheie, custozi/administratori ai altor situri Natura 2000, în vederea schimbului de experiență și de bune practici, în special cu acele situri cu care se suprapune situl ROSCI0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele, și anume situl ROSPA0106 Valea Oltului Inferior și situl ROSPA0024 Confluența Olt Dunăre. Protocoale de colaborare vor fi încheiate și cu furnizori/prestatori de servicii, de exemplu: companii furnizori de energie electrică, firme care se ocupă de managementul deșeurilor etc. Rezultate așteptate: protocoale de colaborare semnate pe perioada implementării planului de management. Indicatori de succes: nivelul de experiență al custodelui ridicat.

3.1.2.	<p>Implicarea unor instituții/organizații partenere și a comunității locale pentru realizarea unui management participativ</p>	<p>Pentru realizarea unui management participativ, este necesară încheierea unor protocoale de parteneriat cu factorii cheie interesați și cu instituții de turism interesate de potențialul zonei, organizații neguvernamentale implicate în conservarea patrimoniului natural și cultural al ariei și firme private care promovează un turism și o dezvoltare sustenabilă. Comunitatea locală trebuie consultată permanent și implicată participativ în acțiunile de management prin întâlniri de informare periodice.</p> <p>Rezultate așteptate: protocoale de parteneriate semnate pe perioada implementării planului de management, întâlniri cu comunitatea locală.</p> <p>Indicatori de succes: activități de turism facilitate și rezultate publicate, vizibilitate crescută a sitului, calendar de întâlniri cu comunitatea locală îndeplinit, inițiative locale sustenabile de succes.</p>
3.1.3	<p>Asigurarea logisticii necesare pentru administrarea eficientă a ariei naturale protejate</p>	<p>Pentru urmărirea respectării regulamentului și a prevederilor planului de management și asigurarea eficienței personalului desemnat, custodele sitului va asigura elementele de logistică necesare, sediu, mașină, barcă, echipamente de teren etc. și va asigura întreținerea acestora pe tot parcursul valabilității convenției de custodie. Echipamentele, soft-urile specifice procurate și imobilele închiriate/cumpărate/construite vor fi destinate exclusiv executării activităților de conservare și management.</p> <p>Rezultate așteptate: personal echipat, infrastructură asigurată.</p> <p>Indicatori de succes: logistică asigurată.</p>
3.1.4	<p>Monitorizarea implementării planului de management și realizarea raportărilor necesare către autorități relevante</p>	<p>Custodele sitului va urmări realizarea indicatorilor de monitorizare calitativi și cantitativi, și a livrărilor planului de management. Periodic vor fi elaborate rapoartele de activitate și cele financiare necesare și vor fi trimise, în funcție de solicitările, către autorităților relevante Garda de Mediu, Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor, Agenția Națională pentru Protecția Mediului, Administrația Financiară etc.</p> <p>Rezultate așteptate: raportare periodică</p> <p>Indicatori de succes: rapoarte de activitate, anuale sau ocazionale, la solicitare.</p>

OS 3.2 Asigurarea resurselor financiare necesare unei administrări optime

Cod MS	Titlu	Descriere
3.2.1	Elaborarea bugetului anual necesar pentru activitățile de administrare și management pentru atingerea scopului principal al planului de management din resurse proprii	<p>Implementarea corectă a măsurilor de conservare prevăzute în planul de management necesită un management performant al personalului, a bugetului și a resurselor infrastructurale din partea custodelui. În acest scop vor fi identificate resursele bugetare proprii al custodelui care pot fi redirecționate pentru diferite activități din planul de management și ulterior va fi elaborat bugetul de venituri și cheltuieli anual, plan de lucru anual, care va fi alocat activităților prevăzute. Această dinamică financiară va fi proiectată și ajustată, unde este cazul pe toate perioada implementării planului de management.</p> <p>Rezultate așteptate: buget realist, viabil și echilibrat Indicatori de succes: documente financiar-contabile, raport de audit Prioritate: mare</p>
3.2.2	Identificarea unor noi surse de finanțare - accesare fonduri, sponsorizări- și elaboarea unor proiecte de conservare cu finanțare externă	<p>Având în vedere că resursele financiare proprii de multe ori se dovedesc insuficiente pentru a acoperi în totalitate cheltuielile ce presupun implementarea acțiunilor din planul de management, este necesară atragerea surse de finanțare suplimentare. În acest scop se vor elabora cereri de finanțare pentru diferite programe de finanțare care vizează conservarea valorilor naturale. O altă măsură ce va fi aplicată este organizarea campaniilor de strângere de fonduri, inclusiv 2% din impozitul pe venit datorat bugetului de stat de către persoanele fizice și juridice, în conformitate cu prevederile Codului fiscal.</p> <p>Rezultate așteptate: cel puțin un proiect de conservare implementat în sit, fonduri nerestricționate disponibile, rezerve financiare pentru urgențe. Indicatori de succes: număr proiecte derulate</p>
3.2.3	Întocmirea planurilor de lucru anuale	<p>Pentru implementarea corectă a măsurilor de conservare prevăzute în planul de management de către personalul responsabil de administrare a sitului -desemnat sau nou angajat- vor fi elaborate planurile de lucru anuale în concordanță cu calendarul activităților și bugetul anual.</p> <p>Rezultate așteptate: plan de lucru anual viabil Indicatori de succes: plan de lucru anual, rapoarte de activitate din teren și birou.</p>

OS 3.3. Limitarea activităților ilegale și dăunătoare valorilor naturale specifice sitului, braconaj piscicol, poluare, managementul neadecvat al deșeurilor, incendieri.

Cod MS	Titlu	Descriere
3.3.1	Realizarea și instalarea bornelor, panourilor și indicatoarelor, pentru evidențierea limitelor ariei naturale protejate	<p>Custodele va realiza stabilirea în teren a limitelor Ariei Naturale protejate ROSCI0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele și a diferitelor zone de protecție -de interes deosebit din punct de vedere al biodiversității- prin marcarea în teren a limitelor -bornarea acestora- și amplasarea de panouri de avertizare în locații de o importanță crucială pentru reproducerea speciilor de păsări protejate. Aceste structuri vor fi verificate periodic și întreținute corespunzător pe toată perioada planului de management. Fiind un sit foarte mare se va analiza și identifica posibilitatea cea mai viabilă de marcarea a limitelor sitului, o bornare detaliată fiind imposibilă.</p> <p>Rezultate așteptate: marcarea, bornarea, semnalizarea limitelor sitului și amplasarea de panouri de avertizare realizată în primul an de implementare.</p> <p>Indicatori de succes: publicul larg și comunitatea locală conștientizată; deranjul în perioada de cuibărit la diferite specii de păsări redus și implicit rata de reproducere a păsărilor crescută, precum și perioada de reproducere a speciilor protejate.</p>
3.3.2	Dezvoltarea capacității personalului implicat în administrarea/managementul ariei naturale protejate	<p>Vor fi elaborate materiale de instruire și organizate cursuri de dezvoltare a capacității personalului implicat în administrarea sitului. Cursurile de instruire vor fi conduse de specialiști biologi, ingineri silvici, experți în activități de supraveghere și pază.</p> <p>Rezultate așteptate: un curs de pregătire organizat în fiecare an.</p> <p>Indicatori de succes: personal calificat</p>
3.3.3	Implicarea activă a custodelui sitului în evaluarea activităților/resurselor piscicole și stoparea braconajului piscicol	<p>Custodele sitului va colabora cu asociațiile de pescuit în vederea cunoașterii cât mai detaliată a activităților de pescuit care se desfășoară pe teritoriul sitului. În acest sens custodele sitului va putea participa la activitățile de evaluarea populațiilor speciilor. De asemenea, administrația va colabora cu organizațiile de pescuit pentru combaterea braconajului piscicol în sit și în vecinătatea sa.</p> <p>Rezultate așteptate: stoparea braconajului piscicol.</p> <p>Indicatori de succes: număr redus de cazuri de braconaj.</p>

3.3.4	Realizarea de parteneriate cu Jandarmeria și Garda de mediu, Poliția, APIA, Apele Române și alte instituții relevante pentru realizarea unui sistem de patrulare integrat	<p>Pentru urmărirea respectării regulamentului și prevederilor planului de management precum și pentru asigurarea eficienței personalului desemnat pentru pază și supraveghere agenți ecologi, se va elaboa un plan de patrulare integrat, valabil pe tot parcursul implementării planului de management. Pentru eficientizarea activității agenților de teren se vor încheia protocoale de colaborare cu Jandarmeria Română, Garda de Mediu, Garda Forestieră, APIA, Apele Române și alte instituții relevante care posedă mijloacele legale și capacitatea tehnică în cazul unor intervenții necesare ex. combaterea braconajului sau a extragerilor ilegale de material lemnos.</p> <p>Rezultate așteptate: protocoale de colaborare încheiate în primul an; plan de patrulare integrat elaborat.</p> <p>Indicatori de succes: număr de controale sau patrulări realizate, reducerea activităților ilegale prin amenzi aplicate și intervenții prompte.</p>
3.3.5	Întocmirea, aprobarea și aplicarea planului de intervenție și instituirea unui sistem de reacție rapidă pentru verificarea sesizărilor	<p>În corelație cu cele prevăzute în planurile de lucru anuale - se va întocmi și se va aplica în continuu un plan de intervenție în regim de urgență pentru cazurile care necesită stopare imediată ex. activități ilegale, cu potențial dăunător patrimoniului natural. Folosind sprijinul acordat prin protocoalele de colaborare cu instituții competente acțiune 3.3.3. și 3.3.4 se va interveni prompt și eficace ori de câte ori integritatea patrimoniului natural sau starea de conservare a speciilor protejate este amenințată. Pentru sesizarea cazurilor către custodele sitului, în colaborare cu o companie telefonică, acesta va pune la dispoziția publicului o linie verde accesibilă.</p> <p>Rezultate așteptate: plan de intervenție aplicat</p> <p>Indicatori de succes: număr de sesizări și intervenții anuale, rapoartele agenților ecologi.</p>
3.3.6	Acordarea de avize – favorabile/nefavorabile- pentru proiectele și planurile/programele care se realizează pe teritoriul ariei naturale protejate	<p>Custodele ariei naturale protejate ROSCI0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele, va emite avize pentru planurile/programele, proiectele sau activitățile cu potențial impact negativ, asupra valorilor naturale/culturale ale sitului, și după caz, va acorda aviz favorabil sau nefavorabil,.</p> <p>Rezultate așteptate: se vor desfășura pe teritoriul sitului numai planuri/programe, proiecte și activități avizate favorabil de către administratorul sitului.</p> <p>Indicatori de succes: număr de avize anuale.</p>

3.3.7	Implicarea populației locale în administrarea sitului și raportarea imediată a delictelor prin dezvoltarea unei rețele de voluntari	<p>Voluntariatul reprezintă o formă foarte eficientă prin care se poate realiza educația ecologică și conștientizarea populației din zonă privind valorile ocrotite și ajută la eficientizarea administrării sitului având în vedere suprafața mare a ariei protejate și posibilele dificultăți care vor apărea în administrarea acesteia. Administratorul sitului va stimula activitățile de voluntariat atât prin cooptarea locuitorilor din zonă - responsabilizarea și implicarea membrilor comunității locale - cât și prin apelarea la rețele de voluntari deja existente. Administratorul sitului va elibera certificate de voluntar organizațiilor sau persoanelor care vor desfășura astfel de activități în folosul sitului. Pentru grupurile de voluntari se vor delimita spații amenajate pentru campare.</p> <p>Rezultate așteptate: rețea proprie de voluntari, contracte de colaborare cu alte rețele de voluntari.</p> <p>Indicatori de succes: număr de rapoarte realizate de populația locală și voluntari</p>
3.3.8	Elaborarea unui plan de lucru cu rețelele de voluntari și implementarea planului de lucru	<p>Rețelele de voluntari vor lucra în baza unui plan de lucru dezvoltat de către administratorul sitului în colaborare cu autoritățile de mediu, reprezentanți ai Apelor Române și Garda de Mediu.</p> <p>Rețelele de voluntari vor fi instruite privind desfășurarea activităților în sit și modul de sesizare a problemelor. Fiecare voluntar va completa un formular standard privind activitatea sa din teren care va fi transmis administratorului. Acesta va introduce informațiile din formularele standard într-o bază de date. La sfârșitul fiecărui an administratorul va produce un raport privind activitatea rețelei de voluntari.</p> <p>Rezultate așteptate: implementarea cu succes a planului de lucru; semnalarea timpurie a problemelor și soluționarea acestora.</p> <p>Indicatori de succes: raportul privind activitatea rețelei de voluntari; numărul de probleme sesizate; numărul de formulare completate</p>

OG 4. Creșterea nivelului de conștientizare și educație a publicului și grupurilor interesate privind importanța conservării biodiversității și pentru obținerea sprijinului în vederea realizării obiectivelor planului de management al sitului ROSCI0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele

OS 4.1 Promovarea valorilor naturale din cadrul Ariei Naturale Protejate ROSCI0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele prin intermediul materialelor informative, site-lui web și altor mijloace de comunicare

Cod MS	Titlu	Descriere
4.1.1	Crearea unei identități vizuale a ariei naturale protejate	<p>Crearea unei identități vizuale a ariei naturale protejate va avea scopul de a folosi elemente specifice -grafice, coloristice, etc. în vederea promovării Ariei Naturale Protejate ROSCI0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele, atât pe plan intern cât și extern, reprezentând un element cheie a strategiei de brand. În acest sens se va realiza în primul rând un manual de identitate al ariei naturale protejate în baza căruia se vor produce totalitatea materialelor ce vor fi folosite pentru circuitul comunicațional intern și mai ales extern, precum și regulile de folosire a acestora. Elementele de identitate vizuale vor fi folosite de către administratorul ariei naturale protejate, precum și de către beneficiarii finanțărilor obținute pentru implementarea diferitelor acțiuni ale planului de management al sitului ,cu acordul administratorului.</p> <p>Rezultate așteptate: manualul de identitate a ariei naturale protejate; materiale de identitate -ex: sigla, antet, plic cu antet, cărți de vizită, legitimații, mape, calendare, insignă etc.-.</p> <p>Indicatori de succes: număr de elemente de identitate vizuală produse</p>
4.1.2	Realizarea site-ului web al ariei protejate ROSCI0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele, precum și actualizarea permanentă a acestuia cu informații relevante pentru factorii interesați și publicul larg	<p>Crearea site-lui web al ariei naturale protejate va contribui la creșterea gradului de informare privind importanța sitului pentru conservarea biodiversității.</p> <p>Rezultate așteptate: grad ridicat de informare a publicului larg, investitorilor, altor factori interesați; creștere numărului de turiști în zonă.</p> <p>Indicatori de succes: site-ul web funcțional; numărul de persoane care vizitează site-ul web.</p>

4.1.3	Realizarea de informație tematică referitoare la aria naturală protejată; de ex. pliante, CD, broșuri etc.- pentru autoritățile locale și publicul larg	<p>Se va realiza o gamă variată de materiale informative ce vor contribui la o cunoaștere mai bună a biodiversității și a speciilor de păsări protejate din cadrul sitului, problemele cu care se confruntă administrația sitului în implementarea măsurilor de management, restricțiilor de pe teritoriul sitului, proiectele desfășurate în sit etc. Materialele informative se vor realiza în funcție de grupul țintă -ex: elevi, turiști, autorități locale, localnici etc.- și de mesajul care se dorește a fi transmis. Materialele informative vor fi distribuite la punctele de informare și folosite la diferite evenimente organizate de către administratorul sitului sau autoritățile locale și județene.</p> <p>Rezultate așteptate: creșterea gradului de conștientizare și informare. Indicatori de succes: numărul de materiale informative realizate și distribuite.</p>
-------	---	--

OS 4.2. Crearea/amenajarea spațiilor de distribuire a informațiilor privind Aria Naturală Protejată ROSCI0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele.

Cod MS	Titlu	Descriere
4.2.1	Amenajarea unor puncte de informare pentru publicul larg	<p>În scopul promovării ariei naturale protejate ROSCI0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele, se vor amenaja puncte de informare care vor conține în permanență materiale informative despre aria protejată, activitățile care se desfășoară în cadrul sitului, evenimentele ce urmează a fi organizate în legătură cu aria protejată.</p> <p>Punctele de informare pot fi amenajate, la primăriile din cadrul ariei protejate - primăriile unde se vor amenaja puncte de informare vor fi selectate, în funcție de fluxul de vizitatori/turiști. Personalul acestor locații va fi instruit în vederea oferirii de informații de bază despre sit și regulamentul de vizitare al acestuia.</p> <p>Rezultate așteptate: comunitatea locală și vizitatorii sunt informați Indicatori de succes: numărul de puncte de informare amenajate; gradul de informații oferite -la cerere-.</p>

4.2.2	Crearea și amenajarea unui centru de vizitare pentru Aria Naturală Protejată ROSCI0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele	<p>În scopul atragerii vizitatorilor și a promovării valorilor naturale dar și culturale și istorice ale sitului ROSCI0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele, custodele sitului prin intermediul unui proiect, va crea și amenaja un centru de vizitare. Amplasamentul centrului de vizitare se va selecta în baza unei analize privind fluxul de vizitatori/turiști în diferite zone ale sitului și ale previziunilor viitoare, dar acesta va fi amplasat în afara suprafeței ariei protejate.</p> <p>În cadrul centrului de vizitare se vor amenaja spații pentru materiale informative, pentru expoziții de fotografie permanente sau temporare, un mini- muzeu privind valorile naturale, culturale și istorice ale sitului sau din vecinătatea acestuia. De asemenea, se pot amenaja spații de cercetare pentru studenți/doctoranți /cercetători care vor putea realiza activități de cercetare în cadrul sitului. Prezența activităților de cercetare va contribui la atragerea fondurilor de cercetare. În acest sens, administratorul sitului va promova posibilitatea de realizare a studiilor/activităților de cercetare în cadrul sitului către diferite instituții de învățământ naționale.</p> <p>Rezultate așteptate: comunitatea locală și vizitatorii sunt informați; atragerea fondurilor de cercetare;</p> <p>Indicatori de succes: centru de vizitare funcțional; număr de vizitatori;</p>
-------	--	---

OS 4.3. Desfășurarea de activități educaționale și conștientizare privind biodiversitatea din cadrul sitului ROSCI0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele

Cod MS	Titlu	Descriere
4.3.1	Realizarea unei campanii de conștientizare privind situl ROSCI0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele, importanța valorilor sale naturale, culturale și istorice	<p>Campania de conștientizare va viza consolidarea acțiunilor către un mesaj centrat atât pe scopul planului de management cât și pe acțiunile de management ce se vor desfășura în cadrul sitului.</p> <p>Campania de conștientizare va cuprinde diferite activități precum: întâlniri cu localnicii, întâlniri cu instituțiile de învățământ din perimetrul sitului; introducerea informațiilor educative privind situl ROSCI0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele în cadrul școlilor; conferințe de presă, comunicate de presă; etc.</p> <p>Această acțiune poate fi corelată cu Acțiunile 4.1.3., 4.1.4., 4.3.2. și 4.3.3.</p> <p>Rezultate așteptate: creșterea nivelului de informare și conștientizare; atragerea unui număr mai mare de vizitatori.</p> <p>Indicatori de succes: număr întâlniri cu localnicii/instituțiile de învățământ; informații privind situl ROSCI0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele, introduse în cadrul școlilor; număr conferințe de presă; număr comunicate de presă.</p>

4.3.2	<p>Implementarea unor activități educaționale cercuri tematice referitoare la habitatele speciilor de mamifere, amfibieni, pești, reptile, ziua Păsărilor, ziua Internațională a Pădurilor, Ziua Mediului- pentru a informa populația locală cu privire la importanța speciilor de mamifere, reptile, amfinieni, pești și păsări din cadrul sitului</p>	<p>Activitățile educaționale vor contribui la educarea tinerei generații. Astfel, se vor stabili tematici specifice care vor fi abordate în profil educațional în fiecare an -spre ex: protecția păsărilor, gestionarea deșeurilor și igienizarea sitului, protecția pădurii și alte asemenea. Tematicile vor ține cont de problemele caracteristice la un moment dat în cadrul sitului, dar și de viziunea de ansamblu al administrației ariei naturale protejate față de problemele care urmează a fi rezolvate. Activitățile educaționale, de asemenea, vor contribui la educarea tinerei generații.</p> <p>În programul activităților educaționale vor fi incluse sărbătorile clasice din calendarul mediului: Ziua Pământului, Ziua Mediului, Ziua Păsărilor etc.</p> <p>De asemenea, se va stabili Ziua ariei naturale protejate cu scopul de a crește popularitatea ariei naturale protejate în rândul populației rezidente.</p> <p>Rezultate așteptate: planificarea activităților și includerea acestora în calendarul de activități educaționale; organizarea evenimentelor specifice calendarului de mediu; declararea și organizarea Zilei ariei protejate; organizarea de activități tematice.</p> <p>Indicatori de succes: numărul de evenimente organizate din calendarului de mediu; ziua ariei protejate; numărul de activități tematice.</p>
4.3.3	<p>Realizarea de cursuri tematice pentru cunoașterea mai bună a speciilor de mamifere, reptile, amfinieni, pești și păsări din cadrul sitului, ecologiei și comportamentul acestora, acțiuni de protecție necesare - incluzând lecții în natură-</p>	<p>Administratorul sitului, în colaborare cu instituțiile de învățământ /ONG-uri va realiza cursuri tematice -ca vor include teorie și practică- pentru elevii și tinerii care doresc să cunoască mai bine speciile de mamifere, amfibieni, reptile, pești și păsări, elemente din viața și comportamentul acestora precum și acțiunile de protecție necesare. Cursurile tematice vor include lecții în natură pentru recunoașterea speciilor protejate din sit și observarea caracteristicilor habitatelor specifice acestora.</p> <p>Rezultate așteptate: creșterea nivelului de înțelegere a necesității protecției sitului și a naturii de către generația tânără; creșterea nivelului educațional.</p> <p>Indicatori de succes: număr de persoane care participă la curs; numărul de școli unde se organizează cursul.</p>

4.3.4	Realizarea de expoziții de fotografii cu valorile naturale, culturale și istorice din cardul și vecinătatea ariei naturale protejate	<p>Realizarea de expoziții de fotografii va contribui la creșterea nivelului de informare și promovare a sitului. Aceasta acțiune poate fi desfășurată de către administratorul ariei naturale protejate împreună cu unitățile de învățământ din vecinătatea sitului ROSCI0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele sau împreună cu consiliile județene sau locale. Expozițiile de fotografie se vor axa pe valorile naturale ale sitului, în special speciile de păsări pentru care a fost desemnat situl, dar și asupra valorilor culturale și istorice, și promovarea activităților tradiționale din localitățile situate în vecinătatea sitului. Expozițiile vor putea fi organizate pe două categorii: pentru elevii din diferite instituții de învățământ sau pentru fotografii semiprofioniști și profesioniști. Expozițiile vor putea fi organizate cu ocazia a diferitelor evenimente privind protecția mediului: Ziua Mediului, Ziua Păsărilor etc.</p> <p>Rezultate așteptate: creșterea gradului de conștientizare și promovare a sitului la nivelul copiilor și tinerilor; implicarea consiliilor locale în promovarea sitului.</p> <p>Indicatori de succes: număr de expoziții fotografice organizate; număr participanți la expozițiile fotografice.</p>
4.3.5	Colaborarea cu unele instituții și organizații neguvernamentale locale sau naționale în acțiuni periodice educaționale și de conștientizare a publicului	<p>Pentru eficientizarea implementării acțiunilor de conștientizare și educaționale administratorul sitului va colabora cu diferite instituții și ONG-uri. Instituțiile țintă pot fi reprezentate de agențiile de protecție a mediului, universități, unitățile de învățământ din localitățile aferente sitului, etc. ONG-urile pot fi cele cu profil de protecție a mediului sau educaționale. Pentru o colaborare eficientă administratorul sitului va încheia protocoale de colaborare cu instituțiile/ONG-urile implicate.</p> <p>Instituțiile/ONG-urile colaboratoare vor putea contribui la îmbunătățirea procesului de informare a publicului larg și factorilor interesați și la desfășurarea acțiunilor educaționale de la măsurile de management 4.3.1., 4.3.2. și 4.3.3.</p> <p>Rezultate așteptate: colaborare eficientă cu un număr ridicat de instituții/ONG-uri; eficientizarea implementării acțiunilor de conștientizare.</p> <p>Indicatori de succes: numărul de instituții/ONG-uri implicate; protocoale de colaborare.</p>
4.3.6	Evaluarea impactului activităților de conștientizare realizate în sit sondaje, chestionare sociologice-	<p>Spre sfârșitul implementării prezentului plan de management se va realiza o evaluare a impactului activităților de comunicare, informare, conștientizare și educației ecologice. În acest sens se vor produce chestionare, sondaje cu conținut specific în funcție de grupurile țintă. Grupurile țintă vor fi reprezentate de: instituțiile de învățământ, populația locală, investitori, ONG-uri etc. Întrebările din chestionare, sondaje vor face referire la acțiunile de comunicare, informare, conștientizare și educației organizate pe parcursul celor 5 ani de către administratorul ariei protejate și în colaborare cu alte instituții.</p> <p>Rezultate așteptate: grad ridicat de conștientizare; participare ridicată la acțiunile de educației ecologice pe parcursul celor 5 ani; suficiente acțiuni de comunicare comunicate de presă, informații pe site-ul web etc.</p> <p>Indicatori de succes: număr de chestionare sociologice/sondaje completate; numărul de răspunsuri pozitive la întrebările din chestionare/sondaje; numărul de răspunsuri negative la întrebările din chestionare/sondaje.</p>

OG 5. Promovarea utilizării durabile a resurselor naturale, ce asigură suportul pentru speciile de interes comunitare

OS 5.1. Promovarea dezvoltării durabile a localităților aflate pe teritoriul sau în vecinătatea ariei naturale protejate.

Cod MS	Titlu	Descriere
5.1.1	Luarea în considerare a prevederilor Planului de management în procesul de elaborare a planurilor de urbanism -PUG, PUZ-, amenajare teritorială, de utilizare a terenurilor și a tuturor modurilor de utilizare a resurselor.	<p>Administratorul sitului trebuie să solicite și să urmărească introducerea prevederilor relevante ale planului de management în cadrul planurilor de amenajare, de urbanism PUG-urilor, PUZ-rilor etc., planurilor de dezvoltare regională, etc.</p> <p>La actualizarea sau elaborarea acestor planuri trebuie să se țină cont de existența ariei protejate, de hărțile de sensibilitate și distribuție ale speciilor protejate și să fie evidențiate limitele acestora pe harta PUG-lui, PUZ-lui și să se aibă în vedere restricțiile impuse prin planul de management al sitului ROSCI0376 Râul Olt între Mărunței și Turnu Măgurele.</p> <p>Rezultate așteptate: includerea prevederilor planului de management în PUG-uri, PUZ-uri, regulamentul de urbanism, după caz.</p> <p>Indicatori de succes: numărul de PUG-uri, PUZ-uri care au inclus și respectat prevederile planurilor de management.</p>

OS 5.2 Promovarea și sprijinirea activităților tradiționale din sit, etichitate cu sigla ariei naturale protejate

Cod MS	Titlu	Descriere
5.2.1	Promovarea păstrării și revitalizarea activităților tradiționale în cadrul comunităților locale	<p>Custodele sitului trebuie să promoveze la nivelul instituțiilor decizionale și a comunităților locale necesitatea păstrării tradițiilor și obiceiurilor locale, ca resursă culturală și economică locală pentru creșterea gradului de interes al zonei. Promovarea se va realiza prin organizarea, împreună cu comunitatea locală, a unor evenimente cu profil tradițional, producerea de materiale de promovare a produselor tradiționale, etc.</p> <p>Administratorul sitului poate realiza sondaje -sau chestionare- privind activitățile tradiționale și dorința de revitalizare a celor dispărute, în cadrul comunităților locale. Administratorul poate fi implicat direct -în calitate de partener- în proiecte de revitalizare și promovare a activităților tradiționale în cadrul localităților aferente sitului.</p> <p>Rezultate așteptate: tradiții și obiceiuri locale introduse în circuitul economic -și turistic-; materiale de promovare a tradițiilor locale realizate; creșterea gradului de interes al vizitatorilor pentru zonă; creșterea gradului de conștientizare al localnicilor privind păstrarea activităților tradiționale.</p> <p>Indicatori de succes: număr de materiale de promovare a activităților tradiționale; număr de sondaje efectuate; grad de conștientizare a membrilor comunității locale;</p>

5.2.2	Elaborarea unui plan de promovare a produselor locale de către custodele sitului în colaborare cu autoritățile locale prin conferirea identității de proveniență a produselor de pe teritoriul sitului brand garantat	<p>Trebuie accentuat faptul că unul dintre factorii importanți care va determina dezvoltarea socio-economică a zonei este publicitatea însoțită de „branding”, respectiv promovarea produselor de marcă brand cu recunoaștere regională, inclusiv susținerea realizării de mărci proprii ale produselor tradiționale.</p> <p>În acest sens, custodele sitului în colaborare cu autoritățile județene și locale vor elabora un plan de promovare a produselor tradiționale, locale și posibilitățile de comercializare a acestora. Produsele tradiționale (viticultură, legumicultură, olărit, etc.) vor avea incluse numele ariei protejate.</p> <p>Rezultate așteptate: menținerea patrimoniului cultural și natural al zonei prin promovarea și comercializarea produselor tradiționale; păstrarea identității culturale și naturale a zonei; creșterea gradului de dezvoltare socio-economică a zonelor rurale; creșterea gradului de conștientizare a comunităților locale</p> <p>Indicatori de succes: planul de promovare al produselor locale -cu brand garantat-; produse cu mărci proprii ce fac referire la aria protejată; grad de dezvoltare socio-economică a zonelor rurale</p>
-------	---	---

OS 5.3 Promovarea utilizării durabile a pescăriilor -stuf, calitatea și nivelul apei, modalități de gestionare.-

Cod MS	Titlu	Descriere
5.3.1	Promovarea administrării durabile a pescăriilor și includerea măsurilor și regulilor managementului durabil în contractele de administrare ale fermelor piscicole	<p>Custodele sitului va promova modalități de gestionare al pescăriilor existente în cadrul sitului. Acțiunile de promovare, inclusiv propunerea de includere a măsurilor și regulilor de administrare durabilă în cadrul contractelor de administrare ale fermelor piscicole, se va realiza prin întâlniri cu autoritățile responsabile în domeniu, precum și administratorii acestor ferme.</p> <p>Rezultate așteptate: administrarea optimă a fermelor piscicole</p> <p>Indicatori de succes: număr de ferme piscicole informate</p>
5.3.2	Promovarea accesării de stimulente și fonduri europene pentru administrarea durabilă a fermelor piscicole	<p>Custodele sitului, va aduce la cunoștință administratorilor de ferme piscicole oportunități ce privesc programe/proiecte. Aceste aspecte pot fi promovate prin întâlniri, realizare de materiale informative, organizare de evenimente etc.</p> <p>Rezultate așteptate: administrare durabilă a fermelor piscicole; informare privind fondurile europene/compensațiile.</p> <p>Indicatori de succes: numărul de aplicări pentru compensații; proiecte cu finanțare .</p>

OS 5.4. Promovarea exploatării durabile a materialelor de construcții de pe teritoriul ariei naturale protejate - balastiere, cariere,etc.-, cu includerea prevederilor planului de management.

Cod MS	Titlu	Descriere
5.4.1	Elaborarea unui Ghid privind tehnologiile și metodele de exploatare a materialelor de construcții (nisip din balastiere) de pe teritoriul ariei naturale protejate.	Administratorul sitului va elabora un ghid care va cuprinde cele mai bune tehnologii și metode de exploatare a materialelor de construcții -ex: balastiere-. Aceste tehnologii/metode trebuie să fie prietenoase cu mediul și să țină cont de prevederile prezentului plan de management. Ghidul va fi promovat în special către investitori. Rezultate așteptate: informare privind dezvoltarea/exploatarea durabilă Indicatori de succes: exploatare durabilă; număr de exemplare de ghid distribuite.
5.4.2	Includerea prevederilor planului de management în cadrul condițiilor impuse asociate acordului/autorizației de mediu emisă pentru activitatea de exploatare a materialelor de construcții	În elaborarea avizului de către administratorul sitului pentru activitățile de exploatare a materialelor de construcții se va ține cont de mecanismul de avizare internă a activităților cu posibil impact negativ asupra sitului. De asemenea Apele Române -Administrația Bazinală Olt- va ține cont de prevederile planului de management în delimitarea perimetrelor de exploatare din interioru ariei protejate. Rezultate așteptate: respectarea condițiilor impuse de avizul administratorului sitului. Indicatori de succes: desfășurarea unor activități de exploatare a materialele de construcții fără impact sau cu impact nesemnificativ.

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

OS 6.1. Promovarea turismului în cadrul sitului prin intermediul valorilor naturale, culturale și istorice locale

Cod MS	Titlu	Descriere
6.1.1	Elaborarea unui plan strategic pentru dezvoltarea turismului durabil	Pentru a promova eficient aria protejată și pentru crește numărul de vizitatori în cadrul sitului și vecinătatea sa este necesară dezvoltarea unui plan clar, cu direcții bine definite. Custodele ariei protejate va iniția un grup de lucru pentru elaborarea acestuia. Din grupul de lucru vor face parte toti factorii interesați din zonă, precum și persoane cu expertiză în domeniu. Se vor organiza o serie de întâlniri pentru elaborarea planului, identificarea potențialului turistic al zonei, a tipului de turism la care se pretează zona etc. Se va ține cont de obiectivele de conservare ale sitului, precum și de valorile naturale, culturale și istorice. Se va promova dezvoltarea eco-turismului. Rezultate așteptate: plan strategic pentru dezvoltarea turismului Indicatori de succes: un plan strategic

OS 6.2. Dezvoltarea infrastructurii și serviciilor necesare unui turism durabil în cadrul sitului

Cod MS	Titlu	Descriere
6.2.1	Realizarea infrastructurii de vizitare, trasee, zone de popas și picnic etc.	<p>Existența unei infrastructuri de vizitare reprezintă principalul instrument de atracție a vizitatorilor în cadrul sitului. În acest sens se vor amenaja:</p> <ul style="list-style-type: none"> - trasee turistice/sau tematice marcate vor fi delimitate în funcție de valorile naturale ale zonei, specii prioritare; - zone de popas. Acestea se vor amenaja pe parcursul traseelor turistice/tematice și vor fi dotate cu panouri informative și prevederile regulamentului sitului ce trebuie să fie respectate de către vizitatori. - Spații de recreere - acestea vor fi atent selecționate de către administratorul sitului, în așa fel încât să nu producă deranjul speciilor de păsări, dar și altor animale. Ca și zonele de popas, spațiile de recreere/picnic vor fi dotate cu coșuri de gunoi și panouri informative. <p>Rezultate așteptate: trasee turistice/tematice marcate; zone de popas și spații de recreere/picnic adecvate.</p> <p>Indicatori de succes: număr de trasee turistice/tematice; grad de informare/conștientizare.</p>
6.2.2	Inițierea și sprijinul dezvoltării de servicii tradiționale de către localnici, care să diversifice și să crească calitatea experiențelor vizitatorilor	<p>Se va promova dezvoltarea unor servicii tradiționale la nivelul pensiunilor din sit, prin includerea acestora în circuitul turistic. Spre exemplu, bucătăria tradițională, portul tradițional, tacâmuri și veselă tradițională specifică zonei etc.</p> <p>Administratorul ariei naturale protejate va promova și va participa activ la dezvoltarea de proiecte de promovare a serviciilor tradiționale. Promovarea serviciilor tradiționale poate fi discutată cu proprietarii de pensiune și tour operatorii în cadrul diferitelor întâlniri de promovare a valorilor sitului sau a activităților de conștientizare.</p> <p>Rezultate așteptate: includerea serviciilor tradiționale în serviciile oferite vizitatorilor; creșterea nivelului de cultură și informare a localnicilor și vizitatorilor.</p> <p>Indicatori de succes: număr de pensiuni care prestează servicii tradiționale; numărul de vizitatori și gradul de mulțumire al acestora</p>
6.2.3	Încurajarea parteneriatelor între inițiativele turistice locale și tour-operatori naționali pentru turism și recreere orientate spre natură	<p>Tot în vederea promovării zonei, precum și pentru a beneficia de schimb de experiență cu alți administratori/custozii ai ariilor naturale protejate din țară, se vor identifica posibili colaboratori în vederea stabilirii unor protocoale de colaborare, rețele și structuri asociative tematice la care se poate adera. Astfel se va putea analiza oportunitățile și avantajele aderării la aceste structuri. Prin crearea de parteneriate se vor putea identifica grupurile interesate de turism cu orientare spre natură și astfel se va putea crește numărul de vizitatori.</p> <p>Rezultate așteptate: promovarea sitului, creșterea numărului de vizitatori.</p> <p>Indicatori de succes: creșterea performanțelor în gestionarea ariei protejate; creșterea solicitărilor de servicii sau produse oferite de către membrii comunităților locale; număr mare de vizitatori.</p>

ASOCIAȚIA ROMÂNĂ PENTRU CULTURĂ EDUCAȚIE ȘI SPORT

București, Piața Dorobanților, nr. 3, sector 1

Telefon: +4 021 231 10 60

Fax: +4 021 230 94 80

E-mail: olt@arces.ro



ASOCIAȚIA ROMÂNĂ PENTRU CULTURĂ EDUCAȚIE ȘI SPORT

Titlul proiectului:
RÂUL OLT ÎNTRE MĂRUNȚEI ȘI TURNU MĂGURELE – MANAGEMENT ȘI
BIODIVERSITATE

Editorul materialului:
ASOCIAȚIA ROMÂNĂ PENTRU CULTURĂ EDUCAȚIE ȘI SPORT

Data publicării: Iulie 2016

Proiect co-finanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională

Conținutul acestui material nu reprezintă în mod obligatoriu poziția oficială a
Uniunii Europene sau a Guvernului României.